

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1	La zona temperata australe è situata:	fra il Tropico del Capricorno e il Circolo Polare Antartico	fra il Tropico del Cancro e il Circolo Polare Antartico	fra il Circolo Polare Artico e l'equatore	nessuna delle altre risposte è corretta
2	Una soluzione con $\text{pH} = 2$ è:	acida	neutra	in eccesso di ossidrillione	basica
3	Da che organo è prodotta la bile?	fegato	stomaco	reni	cuore
4	Indicare quale tra le seguenti piante quella che non produce fiori e frutti.	muschio	fagiolo	castagno	rosa
5	La dinamica è la parte della fisica che studia:	le relazioni tra i movimenti e le forze che li provocano	l'accelerazione di un corpo	la stabilità di un corpo	nessuna delle altre risposte è corretta
6	Oltre al Sole, il corpo di massa maggiore nel sistema solare è:	Giove	Urano	Marte	Terra
7	Quale tra questi animali non è un carnivoro?	Pecora	Ramarro	Ermellino	Donnola
8	Qual è il più grasso mammifero della terra?	Elefante	Giraffa	Cocodrillo	Rinoceronte
9	La Durezza Brinell (HB) di un metallo è:	differente per ogni metallo	uguale per ogni metallo	inesistente	il suo punto di fusione
10	Il moto della caduta di una pallina è:	uniformemente accelerato	rettilineo uniforme	lentamente accelerato	nessuna delle altre risposte è corretta
11	Quali tra i seguenti non fa parte dello scheletro umano?	Tricipite brachiale	Clavicola	Femore	Osso Temporale

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
12	Quale fra le seguenti piante è caratteristica della Savana?	Baobab	Quercia	Pino	Leccio
13	Quale tra questi animali non è un mammifero?	Cigno	Lepre	Leopardo	Marmotta
14	Quale metodo di controllo degli insetti è maggiormente dannoso per gli altri organismi nell'ambiente?	Lo spargimento di insetticidi ad ampio spettro	Piantare piante carnivore	Usare trappole per insetti	Sterilizzare gli insetti maschi
15	Qual è il simbolo chimico dell'Oro?	Au	O	Os	Or
16	Qual è la funzione del fiore in una pianta?	La riproduzione	Esclusivamente l'assorbimento di acqua dall'atmosfera	Esclusivamente la produzione di sostanze con funzione ormonale	Esclusivamente la difesa dai parassiti
17	Quale tra questi animali è un invertebrato?	Sanguisuga	Toro	Giraffa	Tarantola
18	Quale tra le seguenti strutture non fa parte dell'occhio umano?	La staffa	L'iride	La retina	La pupilla
19	I Nervi Spinali fanno parte del sistema nervoso volontario:	si	a volte	no	nessuna delle altre risposte è corretta
20	Da quale dei seguenti organi viene rimossa l'urea?	Reni	Milza	Fegato	Nessuna delle altre risposte è corretta
21	Quale tra questi animali è un invertebrato?	Centopiedi	Toro	Leone	Scimmia
22	Quali fra questi esseri viventi marini è un mollusco?	Polpi	Gamberi	Granchi	Aragoste

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
23	Che tipo di apparato circolatorio hanno i mammiferi?	Con il cuore diviso in quattro cavità e quindi circolazione doppia e completa	Sono eterotermi	Hanno il cuore diviso in due cavità	Nessuna delle altre risposte è corretta
24	Quali dei seguenti esseri viventi marini è un crostaceo?	Gamberi	Cozze	Vongole	Ostriche
25	Indicare quale dei seguenti organismi appartiene al regno dei funghi:	muffa	vischio	grillo	muschio
26	Quale tra questi animali è un invertebrato?	Cicala	Topo	Gatto	Cane
27	I flares (o brillamenti) sono:	violentissime esplosioni di energia, veri e propri lampi di luce intensissimi	sono delle galassie	sono delle costellazioni	nessuna delle altre risposte è corretta
28	Quale tra i seguenti non è un muscolo?	Costole	Semimembranoso	Gemello mediale	Semitendinoso
29	La fotosintesi è un processo durante il quale si realizza la trasformazione di:	anidride carbonica e acqua in glucosio e ossigeno	glucosio e ossigeno in acqua e anidride carbonica	anidride carbonica e acqua in lipidi e ossigeno	anidride carbonica e acqua in proteine e ossigeno
30	Per il principio d'inerzia un corpo fermo:	resta fermo	inizia a muoversi	continua a muoversi	nessuna delle altre risposte è corretta
31	Il telencefalo fa parte del sistema nervoso:	centrale	periferico	del diencefalo	del tronco dell'encefalo
32	Quale delle seguenti sostanze saline è maggiormente contenuta nel mare?	Cloruro di sodio	Fosfato	Nitrato	Zolfo

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
33	I cefalopodi marini sono:	molluschi	crostacei	piante e alghe	nessuna delle altre risposte è corretta
34	I tronchi nervosi fanno parte del sistema nervoso:	periferico	del tronco dell'encefalo	centrale	nessuna delle altre risposte è corretta
35	Il pinguino è un:	uccello	pesce	rettile marino	mammifero marino
36	I pesci:	respirano tramite branchie	respirano tramite polmoni	respirano esclusivamente tramite la vescica natatoria	durante la notte escono dall'acqua per respirare
37	Qual è il simbolo chimico dell'Arsenico?	As	Ag	Ne	He
38	Che tipo di riproduzione hanno i mammiferi?	Sono vivipari e hanno la riproduzione sessuata	Sono ovipari e hanno riproduzione asessuata	Hanno riproduzione sessuata e asessuata	Nessuna delle altre risposte è corretta
39	L'incidente che si è verificato nella centrale nucleare di Chernobyl nel 1986 ha provocato:	la formazione di nubi radioattive	la totale distruzione della città	la diffusione di un'epidemia virale	il riversamento di petrolio in mare
40	La massa della Luna è:	circa l'1% di quella della Terra	circa il 30% della massa della Terra	circa l'1% di quella del Sole	circa il 10% della massa della Terra
41	Le falangi nel corpo umano si trovano:	nei piedi e nelle mani	nella colonna vertebrale	nella gabbia toracica	nella coscia
42	Quale tra questi animali non è un carnivoro?	Elefante	Pipistrello	Ghepardo	Giaguaro
43	Indicare quale tra le seguenti strutture non fa parte dell'apparato uditivo.	L'esofago	La staffa	La chiocciola	Il martello

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
44	Nelle piante le foglie svolgono la funzione di:	effettuare la fotosintesi	mantenere la pianta ancorata al terreno	permettere la riproduzione	assorbire sostanze nutritive dal terreno
45	Quale tra questi animali non è un mammifero?	Libellula	Porcellino d'india	Ippopotamo	Gatto
46	L'inerzia indica:	rimanere in un determinato stato	accelerare	cambiare stato	cambiare direzione
47	Su quale pianeta si trova la "Grande Macchia Rossa"?	Giove	Saturno	Terra	Urano
48	Cos'è un anno-luce?	La distanza che un raggio di luce percorre in un anno	E' il tempo impiegato dal Sole per ruotare intorno alla terra	E' il tempo impiegato da Giove per ruotare intorno al Sole	Nessuna delle altre risposte è corretta
49	L'esofago è un organo che fa parte dell'apparato:	digerente	endocrino	circolatorio	respiratorio
50	Indicare quale tra i seguenti animali è un aracnide.	Il ragno	La tigre	Il lombrico	La trota
51	Qual è il simbolo chimico dello Zolfo?	S	Zo	Na	Cl
52	Dove si trova depositata l'informazione genetica?	Nei cromosomi	Nei liposomi	Nei lisosomi	Nel pancreas
53	Qual è tra questi il minerale più tenero?	Il gesso	L'argento	Il carbonio	L'oro
54	Indicare quale animale non fa parte della classe degli anfibi.	La lucertola	La salamandra	Il rospo	La raganella

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
55	Il Rame è:	l'unico metallo di color rosso	è un metallo di colore giallo	è un metallo di colore verde	non è un metallo
56	Le particolari proprietà dell'acqua permettono la vita sulla Terra. Quale di queste è una proprietà dell'acqua pura?	è un solvente per molte sostanze	è leggermente più acida dell'aria	La sua fase solida è più densa della fase liquida	Ha una bassa capacità di assorbire calore
57	Quale tra questi animali è un erbivoro?	Porcospino	Faina	Ghepardo	Iena
58	Il ragno è:	un artropode	un echinoderma	un porifero	un celenterato
59	Cosa si può misurare con il kilowattora?	Un'energia	Una forza	Una potenza	Un'accelerazione
60	Quale tra i seguenti animali è un insetto?	Lo scarabeo	La salamandra	La medusa	Il lombrico
61	Quale tra i seguenti non è un muscolo?	Tarso	Lungo supinatore	Quadricipite	Bicipite brachiale
62	Quale tra questi animali è un invertebrato?	Pulce	Gatto	Scimmia	Toro
63	Un atleta percorre 100m in 10s, indicare qual è la velocità media.	10 m/s	5 m/s	100 m/s	1 m/s
64	Qual è il simbolo chimico del Ferro?	Fe	Fr	Fa	F
65	La caratteristica principale della tundra è:	l'assenza di alberi	l'elevata presenza di alberi	l'elevata presenza di vegetazione	nessuna delle altre risposte è corretta

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
66	L'echidna:	è un mammifero monotremo	non è un mammifero oviparo	non è un mammifero	non è un oviparo
67	Qual è il simbolo chimico del Plutonio?	Pu	Ce	Zu	Ga
68	Quale tra questi animali è un erbivoro?	Antilope	Tigre	Leone	Coccodrillo
69	Quali tra i seguenti non fa parte dello scheletro umano?	Estensore ulnare del carpo	Falangi	Carpo	Tarso
70	Indicare quale tra i seguenti è un muscolo involontario.	Il cuore	Il tibiale	Il bicipite	Il tricipite
71	Quale tra questi animali è un mollusco?	Cannolicchio	Gatto	Volpe	Gallina
72	Perché è importante mangiare frutta e verdura?	Perché sono ricche di vitamine e sali minerali	Perché sono ricche di proteine	Perché sono ricche di carboidrati	Perché sono ricche di grassi
73	Da dove parte il nervo sciatico?	Dal plesso sacrale	Dalla mano	Dal cervello	Nessuna delle seguenti
74	L'Argento è:	il più bianco e lucidabile dei metalli	il più bianco ed il meno lucidabile dei metalli	il meno bianco ed il meno lucidabile dei metalli	il meno bianco e il meno lucidabile dei metalli
75	Quale tra i seguenti non è un muscolo?	Nessuna delle altre risposte è corretta	Deltoide	Elevatore della scapola	Piccolo pettorale
76	La sfaldatura è la proprietà che hanno alcuni minerali di:	rompersi in particolari modi seguendo la loro forma geometrica	fondersi con altri minerali	unirsi con altri minerali	separarsi da altri minerali

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
77	Come si chiama la membrana più interna dell'occhio?	Retina	Iride	Coroide	Nervo ottico
78	Indicare quale degli organi seguenti non fa parte dell'apparato cardiocircolatorio.	Il pancreas	La vena giugulare	L'arteria carotide	Il cuore
79	I bronchi sono:	ramificazioni delle vie respiratorie	è un altro nome per indicare i polmoni	due ossa del bacino	due piccole ghiandole
80	Qual è la proteina che nel sangue trasporta ossigeno e anidride carbonica?	Emoglobina	Mioglobina	Fibrinogeno	Albumina
81	Il salgemma (sale da cucina):	è un minerale formato da ioni sodio e ioni cloro	non è un minerale	è un minerale formato solo da ioni sodio	è un minerale formato solo da ioni cloro
82	Quali tra i seguenti non fa parte dello scheletro umano?	Nessuna delle altre risposte è corretta	Radio	Ulna	Costole
83	Per quale dei seguenti importanti studi scientifici il fisico Isaac Newton divenne famoso?	Gravità	Radioattività	Magnetismo	Galleggiamento dei corpi
84	In quale tra i seguenti ambienti è possibile trovare il tricheco?	Ambiente polare	Savana	Foresta tropicale	Prateria
85	Cosa favorisce la vitamina D?	L'assorbimento intestinale di calcio	L'assorbimento intestinale di sodio	L'assorbimento intestinale di ferro	La secrezione di aldosterone

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
86	Per mezzo di quale elemento avviene la respirazione nei molluschi?	La respirazione avviene per mezzo delle branchie (se sono molluschi acquatici) attraverso il sacco polmonare (se terrestri)	La respirazione avviene in tutti i molluschi esclusivamente tramite i polmoni	La respirazione avviene per mezzo del sistema nervoso	Nessuna delle altre risposte è corretta
87	Uno tra questi animali è un rettile, quale?	Tartaruga	Lepre	Volpe	Gallina
88	Quale tra i seguenti organi del corpo umano non fa parte del tubo digerente?	Il fegato	L'intestino	Lo stomaco	L'esofago
89	Quale tra questi animali non è un carnivoro?	Cervo	Corvo	Faina	Ghepardo
90	Cosa è una stalagmite?	Un deposito calcareo a forma di cono che si innalza dal pavimento	Una sorgente sotterranea termale	Un deposito silicico a forma di cono con punta verso l'alto	Un deposito calcareo a forma di cono con punta verso il basso
91	Con il termine OGM si indica:	un organismo che possiede un patrimonio genetico modificato tramite tecniche di ingegneria genetica	un organismo il cui patrimonio genetico è il risultato di selezioni operate dall'uomo	il patrimonio genetico di un individuo	un individuo nato da genitori appartenenti a razze o specie diverse
92	Quali tra i seguenti non fa parte dello scheletro umano?	Lingua	Rotula	Carpio	Nessuna delle altre risposte è corretta
93	Qual è il pianeta più vicino al Sole?	Mercurio	Marte	Giove	Luna
94	Che funzione svolge lo scheletro?	Sostenere il corpo, proteggere alcuni organi interni e consentire il movimento	Sostenere la colonna vertebrale	Proteggere solo il cuore e il cervello	La testa, il tronco e gli arti

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
95	L'Intestino è composto:	dall'intestino tenue e da quello crasso	dall'intestino tenue	dall'intestino crasso	nessuna delle altre risposte è corretta
96	Quale tra questi animali è un erbivoro?	Cavalletta	Faina	Ghepardo	Cane
97	La formula del principio fondamentale della dinamica è:	$F = m \times a$	$F = m \times v$	$F = m/a$	$F = m/v$
98	Indicare quale tra i seguenti alimenti è prodotto in seguito a fermentazione.	Yogurt	Succo di frutta	Burro	Olio
99	Qual è l'ambiente più vasto a disposizione degli esseri viventi che popolano il nostro pianeta?	Gli oceani e i mari	La terra	I fiumi	La foresta equatoriale
100	Quale tra questi animali è un invertebrato?	Zanzara tigre	Leone	Bufala	Ghepardo
101	La fusione è:	il passaggio dallo stato solido a quello liquido	il passaggio dallo stato gassoso a quello liquido	il passaggio dallo stato gassoso a quello solido	il passaggio dallo stato liquido a quello solido
102	Quale tra questi animali è un erbivoro?	Cervo	Faina	Tigre	Leone
103	La frutta e gli ortaggi sono la miglior fonte di:	acqua	vitamina E	vitamina D	amido
104	La sequenza dello sviluppo degli esseri viventi è:	cellule, tessuti, organi, sistemi	tessuti, cellule, sistemi, organi	sistemi, tessuti, cellule, organi	organi, cellule, tessuti, sistemi
105	Quale tra questi animali non è un carnivoro?	Zebra	Gatto Selvatico	Donnola	Ermellino

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
106	Quale tra questi animali non è un carnivoro?	Maiale	Lupo	Leone	Corvo
107	Quale di queste fonti energetiche è rinnovabile?	L'energia solare	I combustibili fossili	Il petrolio	Il gas naturale
108	Oltre alla farfalla, quali animali subiscono la metamorfosi?	Le rane	I mammiferi	Le galline	I topi
109	La Luna è:	un satellite	una galassia	un pianeta	una stella
110	Qual è il simbolo chimico del Potassio?	K	Po	Pb	Se
111	I pianeti gassosi sono composti:	da un nucleo roccioso circondato da un mantello liquido, a sua volta ricoperto da uno spesso strato di gas	da un nucleo di roccia, ricoperto da uno strato di ghiaccio, il tutto circondato da un'atmosfera	da un nucleo di roccia circondato da un'atmosfera	da un nucleo roccioso ricoperto da uno spesso strato di gas
112	A cosa servono i muscoli?	Consentire il movimento con l'azione congiunta dello scheletro	Unire le ossa dello scheletro	Formare l'acido lattico	Ammortizzare gli urti
113	L'attrito volvente:	si genera quando un oggetto rotola su un altro	quando due oggetti strisciano uno sull'altro	quando due oggetti non strisciano	nessuna delle altre risposte è corretta
114	Quale dei seguenti è il comune zucchero da cucina?	Il saccarosio	La saccarina	Il lattosio	Il maltosio
115	Quali tra i seguenti non fa parte dello scheletro umano?	Polpaccio	Coccige	Sterno	Osso parietale
116	Esistono i satelliti artificiali?	Sì	Solo intorno a Giove	No	Nessuna delle altre risposte è corretta

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
117	Quale tra questi animali non è un carnivoro?	Toro	Lince	Pipistrello	Tigre
118	La caratteristica più affascinante di Saturno è che possiede:	i famosi anelli planetari	pochissima luce	molta acqua	moltissima luce
119	I gas nobili:	sono presenti nell'atmosfera	non sono presenti nell'atmosfera	non esistono	non si trovano in natura
120	Quale tra i seguenti non è un muscolo?	Clavicola	Zigomatico	Trapezio	Bicipite
121	Cosa permette ai pesci di respirare l'ossigeno disciolto in acqua?	Le branchie	La vescica natatoria	La pinna caudale	Le squame
122	Indicare quale dei seguenti non è un osso.	Il ginocchio	La tibia	La rotula	Il femore
123	L'ornitorinco:	è un mammifero monotremo	non è un mammifero oviparo	non è un mammifero	non è un oviparo
124	Qual è il simbolo chimico del calcio?	Ca	Cl	C	Cu
125	Nel solstizio d'inverno il Sole è allo zenit:	sul Tropico del Capricorno	ugualmente sul Tropico del Cancro e sul Tropico del Capricorno	sul Tropico del Cancro	sull'Equatore
126	Grazie alla particolare posizione della Terra nel sistema solare, la vita è stata resa possibile per:	la presenza di acqua liquida	la presenza di elio	la presenza dei vulcani	la presenza di sale

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
127	Quali tra i seguenti non fa parte dello scheletro umano?	Tricipite	Femore	Rotula	Malleolo
128	I pianeti del sistema solare ruotano tutti intorno al Sole?	Sì	No	Non tutti	Nessuna delle altre risposte è corretta
129	L'accelerazione di un oggetto è:	il rapporto tra la variazione della sua velocità in un certo intervallo di tempo e la durata di quell'intervallo	il prodotto tra lo spazio ed il tempo impiegato	il prodotto tra la variazione della sua velocità in un certo intervallo di tempo e la durata di quell'intervallo	il rapporto lo spazio ed il tempo impiegato
130	Il nervo sciatico è:	il nervo più lungo dell'organismo umano	il nervo più corto dell'organismo umano	un nervo cervicale	nessuna delle altre risposte è corretta
131	Lo Stomaco è:	è un organo a forma di sacco e comunica con l'intestino attraverso il piloro	è un organo a forma di sacco che non comunica con l'intestino	non è un organo	è un organo a forma di cuore e comunica con l'intestino attraverso il piloro
132	I non metalli:	si trovano allo stato solido, liquido e aeriforme	non si trovano allo stato solido, liquido e aeriforme	non esistono	si trovano solo ed esclusivamente allo stato aeriforme
133	La distillazione è una tecnica:	è una tecnica di separazione	è una tecnica di unione	è una tecnica di gestione	nessuna delle altre risposte è corretta
134	Da cosa sono formati gli anelli di Saturno?	Polveri e frammenti di ghiaccio e minerali	Stelle	Gas	Pianetini
135	Come si chiama la membrana sierosa che avvolge i polmoni?	Pleura	Meninge	Placenta	Diaframma
136	Qual è il mammifero più veloce?	Ghepardo	Coccodrillo	Giraffa	Rinoceronte

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
137	Il Sistema Solare è:	un insieme di corpi celesti in rotazione attorno al Sole	un insieme di corpi celesti in rotazione attorno alla Luna	un insieme di corpi celesti in rotazione attorno alla Terra	un insieme di corpi celesti in rotazione attorno a Giove
138	Le rocce magmatiche:	si formano dal raffreddamento di una massa di minerali allo stato fuso (il magma) mischiato a sostanze gassose	si formano dalla separazione di talune sostanze	si formano mediante il processo della sedimentazione	non esistono
139	Indicare l'affermazione corretta:	la Luna ruota intorno alla Terra	la Luna è una stella	la Terra è una galassia	Nessuna delle altre risposte è corretta
140	Il principale trasportatore di energia chimica all'interno delle cellule è:	ATP	FAD	AMP	NAD
141	Tra gli animali seguenti qual è oviparo?	Tartaruga	Scimmia	Balena	Pipistrello
142	In zoologia si definisce carnivoro:	un animale con una dieta consistente in massima parte di carne	un animale con una dieta consistente in massima parte di frutta	un animale con una dieta consistente in massima parte di verdura	Nessuna delle altre risposte è corretta
143	Quale tra i seguenti non è un muscolo?	Carpo	Bicipite femorale	Soleo	Gemello mediale
144	Qual era la principale lacuna nella prima esposizione della teoria di Darwin?	Non poteva spiegare i meccanismi della trasmissione delle mutazioni degli organismi perché ancora non era nota la genetica mendeliana	Affermava l'ereditarietà dei caratteri acquisiti	Mancavano prove scientifiche alla base delle sue affermazioni sull'evoluzione degli animali	Non era applicabile all'origine dell'uomo

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
145	Rispetto al Sole, le dimensioni di Giove e Saturno:	sono molto più piccole	Giove è più grande mentre Saturno più piccolo	sono molto più grandi	sono circa uguali
146	Le ghiandole salivari:	producono la saliva che contiene un enzima chiamato ptialina	producono il succo pancreatico	producono il succo gastrico	nessuna delle altre risposte è corretta
147	La "m" nella formula della legge fondamentale della dinamica ($F = m \times a$) indica:	la massa dell'oggetto in questione	la massa molecolare	la massa atomica	la molarità
148	Quale tra questi animali non è un mammifero?	Ape	Cammello	Orso bruno	Leopardo
149	Il sistema nervoso centrale comprende:	l'encefalo e il midollo spinale	solo il midollo spinale	solo l'encefalo	nessuna delle altre risposte è corretta
150	Il processo nel quale un insetto si trasforma da larva ad adulto è:	la metamorfosi	la fotosintesi	la respirazione	la riproduzione
151	Il periodo di tempo necessario alla terra per compiere una rotazione completa, prendendo come riferimento il sole è pari a:	24 ore	12 ore	28 giorni	36 ore
152	Quale tra questi animali non è un carnivoro?	Panda	Lupo	Sciacallo	Serpente
153	Un anno bisestile è:	un anno di 366 giorni	un anno di 367 giorni	un anno di 365 giorni	un anno in cui il mese di Febbraio comprende 26 giorni

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
154	Se la traiettoria di un aereo descrive una linea curva, il moto dell'aereo viene detto:	curvilineo	rettilineo	rettilineo uniforme	nessuna delle altre risposte è corretta
155	Quale tra i seguenti è il pianeta più vicino alla Terra?	Venere	Urano	Mercurio	Giove
156	Qual è l'osso più lungo di tutto il corpo?	Femore	Tibia	Perone	Ulna
157	Quale tra i seguenti è un muscolo del corpo umano?	Il cuore	Il fegato	I polmoni	L'appendice
158	Qual è il simbolo chimico dell'Uranio?	U	Zu	Ao	Ga
159	Quale tra questi animali è un invertebrato?	Lombrico	Cavallo	Cervo	Zebra
160	Il Fegato:	è la ghiandola più voluminosa	è la ghiandola più piccola	non è una ghiandola	nessuna delle altre risposte è corretta
161	Quale delle seguenti strutture non appartiene alla pianta?	L'aculeo	Il fusto	Le foglie	Le radici
162	Quale tra questi animali è un invertebrato?	Blatta	Maiale	Asino	Ippopotamo
163	Il Ferro è un metallo:	tenace e duttile, si lascia sbalzare e cesellare	tenace e duttile, non si lascia sbalzare e cesellare	tenace e non duttile, si lascia sbalzare e cesellare	tenace e duttile, si lascia sbalzare ma non cesellare
164	I non metalli:	non sono duttili e malleabili	sono duttili e malleabili	non esistono	sono malleabili

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
165	Cosa prelevano principalmente dal terreno in cui vivono le piante?	Composti dell'azoto	Zuccheri	Composti del carbonio	Lipidi
166	Indicare quale tra i seguenti è un metallo.	L'oro	La ceralacca	L'ossigeno	Il diamante
167	Quale tra questi animali non è un mammifero?	Gabbiano	Orso bruno	Leopardo	Ghepardo
168	Qual è il simbolo chimico del Litio?	Li	Lu	Lr	Hf
169	I roditori sono:	dei mammiferi	dei rettili	dei molluschi	nessuna delle altre risposte è corretta
170	Qual è il simbolo chimico del Bario?	Ba	Zu	Ao	Ga
171	Il nucleo del Sole:	è il punto dove viene prodotta l'energia	non produce energia	corrisponde al disco luminoso del Sole	nessuna delle altre risposte è corretta
172	Quali tra i seguenti non fa parte dello scheletro umano?	Tendine di Achille	Oso occipitale	Costola	Sterno
173	L'elasticità di un metallo:	è l'attitudine a riprendere la forma primitiva dopo una deformazione momentanea prodotta da un'azione meccanica esterna	è la capacità dei metalli d'essere ridotti in filo più o meno sottile per mezzo di trafilare	è la proprietà di lasciarsi ridurre in lamine più o meno sottili per compressione a mezzo laminatoio, maglio o martello	è la sua durezza
174	Come si chiama il passaggio di una sostanza dallo stato solido a quello liquido?	Fusione	Liquefazione	Condensazione	Sublimazione

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
175	Quale tra questi animali è un invertebrato?	Ragno	Ghepardo	Scimmia	Giraffa
176	Quale tra i seguenti animali è un mollusco?	L'ostrica	Il riccio di mare	Il gambero	L'anguilla
177	Qual è la "prima linea" di difesa del corpo contro le malattie?	La pelle	Gli anticorpi	Gli enzimi	Il sangue
178	Quale tra questi animali è un erbivoro?	Alce	Tigre	Cane	Faina
179	La nebbia è:	una sospensione di goccioline d'acqua in prossimità del suolo	l'acqua emessa dal suolo	una notevole quantità di smog freddo e umido	un fenomeno di scarsa visibilità generato dai gas di scarico delle automobili
180	Il femore è:	un osso dell'arto inferiore	un'articolazione dell'arto inferiore	un nervo	un muscolo
181	"Tsunami" è un termine di origine giapponese che si riferisce:	all'onda di maremoto	alle correnti sottomarine fredde	alla risacca	all'alta marea
182	La Terra è:	molto più piccola del Sole	il pianeta più grande del sistema solare	il pianeta più lontano del sistema solare	il pianeta più piccolo del sistema solare
183	Le comete sono:	corpi celesti	sistemi solari	pianeti	orbite
184	Qual è il simbolo chimico del Mercurio?	Hg	Zu	Ao	Ga
185	Genera attrito:	il freno di una bicicletta	la caduta di un oggetto	l'accelerazione di un oggetto	nessuna delle altre risposte è corretta

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
186	Qual è il minerale più duro esistente in natura?	Il diamante	L'oro	L'argento	Il carbonio
187	Quale tra i seguenti non è un muscolo?	Sterno	Tricipite	Grande rotondo	Trapezio
188	Qual è l'unico satellite naturale della Terra?	La Luna	Giove	Marte	Nessuna delle altre risposte è corretta
189	Le ghiandole intestinali:	producono il succo enterico	producono il succo gastrico	producono la bile	producono la saliva
190	Di norma, nel sistema circolatorio di un adulto di corporatura media, sono contenuti circa...	5 litri di sangue	4 dl di sangue	2 litri di sangue	80 dl di sangue
191	Rita Levi Montalcini ha meritato il premio Nobel per la Medicina per quale grande scoperta?	Il fattore della crescita delle cellule nervose	Le basi genetiche dell'Alzheimer	L'apparecchio di risonanza magnetica nucleare	Un nuovo farmaco per la cura dei tumori cerebrali
192	Quali tra i seguenti non fa parte dello scheletro umano?	Muscolo estensore	Falange	Sterno	Calcagno
193	A quale apparato appartiene l'aorta?	Circolatorio	Respiratorio	Digerente	Muscolo scheletrico
194	Che cos'è il lattosio?	Uno zucchero presente nel latte	Un piccolo peptide presente nel latte	Una vitamina presente nel latte	Uno zucchero presente solo nelle piante
195	Indicare quale animale produce uova dotate di guscio rigido.	Pinguino	Canguro	Trota	Rana

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
196	Come si chiama lo strumento usato per misurare la pressione atmosferica?	Barometro	Pressometro	Millibar	Aerostato
197	I Bivalvi sono:	invertebrati	mammiferi	rettili	insetti
198	Il 21 marzo i raggi del Sole cadono perpendicolari:	all'Equatore	al Tropico del Capricorno	al Tropico del Cancro	nessuna delle altre risposte è corretta
199	Quale tra i seguenti non è un muscolo?	Sacro	Tricipite	Deltoide	Trapezio
200	Quale funzione principale ha il sangue?	Trasportare nutrimento e ossigeno in ogni parte del corpo	Produrre il plasma	Trasportare i globuli rossi	Trasportare le piastrine
201	Quale tra questi animali è un erbivoro?	Mucca	Leone	Tigre	Cocodrillo
202	La misura del tempo nel sistema internazionale delle unità di misura si esprime in:	secondi	ore	minuti	giorni
203	L'unità di misura della carica elettrica nel sistema internazionale è:	il Coulomb	l'Ampere	il Watt	il Volt
204	Che caratteristiche hanno i molluschi?	Sono invertebrati caratterizzati da un corpo molle e sono divisi in capo e tronco	Sono dei pesci caratterizzati da una piccola colonna vertebrale.	Sono "pesci che vivono solamente sugli scogli e hanno inoltre un rivestimento protettivo (come le cozze).	Nessuna delle altre risposte è corretta
205	Quale tra questi animali non è un carnivoro?	Bisonte	Gatto	Ghepardo	Cane

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
206	Una sferetta viene lasciata cadere da un aereo. La sua velocità:	trascorso un certo periodo di tempo diventa praticamente costante	aumenta linearmente in una fase iniziale, poi diminuisce	crece linearmente col tempo	crece esponenzialmente in una fase iniziale, poi linearmente
207	A quale apparato appartiene la trachea?	Respiratorio	Digerente	Urinario	Riproduttivo
208	Quale tra questi animali è un erbivoro?	Cavallo	Faina	Tigre	Leone
209	Se ti fanno male i piedi perché hai i calli vai dal:	podologo	pediatra	patologo	reumatologo
210	Le rotazioni dei pianeti intorno al Sole descrivono:	orbite ellittiche	orbite circolari	orbite eclittiche	orbite toroidali
211	Le onde elettromagnetiche si propagano nel vuoto:	tutte con la stessa velocità	con velocità diverse a seconda della frequenza	tutte con la stessa frequenza	con velocità diverse a seconda della direzione di emissione
212	Dal terreno una pianta assorbe acqua e sali tramite:	le radici	il frutto	le foglie	il seme
213	Quale tra i seguenti non è un muscolo?	Vertebra lombare	Obliquo dell'addome	Sternocleidomastoideo	Cuore
214	Da cosa è composto l'apparato digerente?	Bocca, faringe, esofago, stomaco e intestino	Bocca, laringe, stomaco e intestino crasso	Dai succhi digestivi	Dalla digestione meccanica e chimica
215	Indicare quale tra i seguenti ormoni è prodotto dal pancreas.	Insulina	Testosterone	Ormone antidiuretico	Adrenalina
216	I mammiferi sono:	placentali, anche se esistono delle specie che depongono le uova	esclusivamente placentali	esclusivamente ovipari	animali sia placentali che ovipari

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
217	Quale tra questi animali è un invertebrato?	Lucciola	Gatto	Leone	Scimmia
218	Indicare quale tra i seguenti non è un muscolo.	il fegato	il bicipite	il cuore	il tricipite
219	Da quanti emisferi cerebrali è costituito il cervello:	nessuna delle risposte è corretta	1	3	5
220	Uno tra questi animali è un rettile, quale?	Lucertola	Gufo	Ermellino	Cervo
221	Quale tra i seguenti è il pianeta più piccolo?	Mercurio	Saturno	Giove	Terra
222	Il mercurio:	è l'unico metallo liquido a temperatura ambiente	è un metallo solido a temperatura ambiente	non è un metallo	è un metallo di colore giallo
223	Le ghiandole gastriche:	producono il succo gastrico	producono il succo enterico	producono la bile	producono la saliva
224	Le cellule sono unità funzionali che formano i tessuti. I tessuti a loro volta sono unità funzionali che formano:	gli organi	DNA	gli enzimi	altre cellule
225	La quantità di moto è:	conservativa	bilaterale	dispersiva	indiretta
226	I Monotremi sono:	mammiferi primitivi ovipari	mammiferi ricoperti di piume	mammiferi marsupiali australiani	rettili ricoperti di pelo
227	La corteccia in una pianta è:	un tessuto di rivestimento spesso e duro che ricopre il fusto	un tipo di radice	un tessuto molto sottile che riveste le foglie	uno strato che riveste esclusivamente il seme

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
228	L'accelerazione di gravità si indica con il simbolo:	g	Ag	A	Ga
229	Quale tra questi animali è un invertebrato?	Termite	Gatto	Volpe	Capra
230	Quale tra questi animali non è un carnivoro?	Lama	Falco	Leone	Lupo
231	Urano è:	un pianeta	una stella medio-piccola	una cometa medio-piccola	un'orbita medio-piccola
232	Il sistema nervoso periferico comprende:	tutti i nervi che si trovano all'esterno del sistema nervoso centrale	il midollo spinale	l'encefalo e il midollo spinale	l'encefalo
233	Se la velocità è costante nel tempo il moto è detto:	uniforme	variabile	uguale	fisso
234	Qual è la causa principale delle morie di pesci nei fiumi inquinati dai fertilizzanti?	La diminuzione dei livelli di ossigeno	L'aumento di temperatura dell'acqua	L'aumento del livello dell'acqua	La diminuzione dei minerali
235	La parola inerzia significa:	assenza di forze	aumento di forze	presenza di forze	diminuzione di forze
236	Come si chiama l'apparato di cui fanno parte i reni?	Urinario	Digerente	Respiratorio	Circolatorio
237	Quale tra questi animali non è un mammifero?	Zanzara tigre	Coniglio nano	Cane	Iena
238	Il processo di fotosintesi converte energia elettromagnetica in energia:	chimica	elettrica	meccanica	nucleare

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
239	Il Punto di Fusione (PdF) di un metallo:	è la temperatura alla quale un dato metallo (o lega) è totalmente fuso	è la densità del metallo	è la resistenza alla rottura del metallo sottoposto a trazione	è la sua durezza
240	L'elemento chimico più abbondante nell'universo è:	l'idrogeno	l'elio	l'ossigeno	il carbonio
241	Le radici spinali fanno parte del sistema nervoso:	periferico	centrale	del diencefalo	del tronco dell'encefalo
242	Come viene chiamato un deposito di acqua sotterraneo?	Falda acquifera	Pozza	Sorgente	Ruscello
243	I silicati:	sono dei minerali	non sono dei minerali	sono dei gas	non sono dei metalli
244	Alcuni animali vengono detti invertebrati poiché:	sono privi di colonna vertebrale	hanno la colonna vertebrale	hanno meno di 20 vertebre	nessuna delle altre risposte è corretta
245	La velocità di un corpo è data da:	distanza percorsa / tempo impiegato	distanza percorsa + tempo impiegato	distanza percorsa – tempo impiegato	nessuna delle altre risposte è corretta
246	Qual è il simbolo chimico dell'Ossigeno?	O	Os	Og	Si
247	Come viene chiamata la parte più bassa dell'atmosfera a diretto contatto con la superficie della terra?	Troposfera	Termosfera	Ionosfera	Stratosfera
248	Quale processo rende possibile la clorofilla?	La fotosintesi	La respirazione cellulare	La glicolisi	La digestione
249	La corona del Sole:	è la parte più esterna dell'atmosfera solare	è la parte più interna dell'atmosfera solare	è la parte intermedia dell'atmosfera	nessuna delle altre risposte è corretta

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
250	Quale tra questi animali è un invertebrato?	Cozza	Cervo	Zebra	Scimmia
251	I pianeti ruotano intorno al Sole tutti nello stesso senso?	Sì	Tutti tranne uno	No	Quasi tutti
252	Quale tra i seguenti è il pianeta con massa più grande?	Giove	Saturno	Terra	Urano
253	Qual è il simbolo chimico dell'Argon?	Ar	Cu	O	Zu
254	Come si chiama il tessuto fatto di cellule specializzate per la conduzione degli stimoli?	Nervoso	Muscolare	Epiteliale	Connettivo
255	Quali tra i seguenti non fa parte dello scheletro umano?	Tibiale anteriore	Calcagno	Scapola	Seconda falange
256	Le nebulose sono:	ammassi di gas e polveri	ammassi di galassie	ammassi di stelle	ammassi di pianeti alla deriva
257	Il Pancreas:	si trova compreso tra le prime due vertebre lombari	è situato dentro lo stomaco	non è un organo	nessuna delle altre risposte è corretta
258	Tra questi elementi, quale non è un gas nobile?	Idrogeno	Argon	Radon	Elio
259	Quale tra questi animali è un erbivoro?	Castoro	Faina	Ghepardo	Iena
260	Il travertino è una roccia:	sedimentaria	metamorfica	vulcanica	igneo

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
261	Il 21 Marzo e il 23 Settembre quale fenomeno astronomico si verifica?	Equinozio	Nadir	Zenit	Solstizio
262	Qual è il simbolo chimico del Rame?	Cu	Ra	Rm	Ca
263	La struttura del Sole è formata da una serie di cerchi concentrici gassosi non ben delimitati e sono:	il nucleo, la fotosfera, la cromosfera e la corona	il nucleo, la fotosfera e la cromosfera	la fotosfera, la cromosfera e la corona	la fotosfera e la cromosfera
264	Se i globuli rossi umani non hanno abbastanza emoglobina allora hanno un basso livello di:	ossigeno	calcio	idrogeno	azoto
265	Chi inventò la corrente elettrica alternata?	Nikola Tesla	Thomas Alva Edison	Levi Strauss	Antonio Meucci
266	Per il principio d'inerzia un corpo in moto:	continua a muoversi con la stessa velocità e nella stessa direzione	continua a muoversi con la stessa velocità ma in direzione opposta	si ferma	continua a muoversi con la stessa velocità ma in direzione diversa
267	La terra dista dal sole mediamente:	149 milioni di km	119 milioni di km	110 milioni di km	190 milioni di km
268	Come si chiama il tessuto che ricopre i polmoni?	Pleura	Pellicina	Pelle polmonare	Nessuna delle altre risposte è corretta
269	Quale tra questi animali non è un carnivoro?	Gorilla	Sciacallo	Falco	Aquila
270	Quale tra questi animali è un erbivoro?	Zebra	Leone	Tigre	Gatto

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
271	La legge della caduta dei corpi è stata enunciata da:	Galileo Galilei	Newton	Pitagora	nessuna delle altre risposte è corretta
272	Quale dei seguenti è un solido, a una temperatura di 0° C e alla pressione di 1 atmosfera?	Il sughero	L'ossigeno	Il cloroformio	La benzina
273	Quale tra questi animali è un invertebrato?	Seppia	Pescespada	Ghepardo	Scimmia
274	Quale tra questi animali è un invertebrato?	Polpo	Leone	Gatto	Cane
275	La notte in astronomia è:	l'intervallo di tempo compreso tra il tramonto e l'alba	la parte delle ore di buio antecedenti la mezzanotte	l'alternanza delle ore di sole e di buio	la parte delle ore di buio dopo la mezzanotte
276	L'inclinazione dell'asse terrestre rispetto al piano dell'orbita di rivoluzione è di:	66°33'	45°	23°27'	nessuna delle altre risposte è corretta
277	La sostanza secreta dal fegato si chiama:	bile	insulina	adrenalina	chilo
278	Indicare quale dei seguenti animali fa parte della famiglia dei bovidi.	La pecora	Il polipo	Il tasso	Il maiale
279	Quali tra i seguenti non fa parte dello scheletro umano?	Trapezio	Costole	Sterno	Osso iliaco
280	Quale tra i seguenti non è un muscolo?	Parietale	Grande pettorale	Quadrato del labbro superiore e inferiore	Obliquo dell'addome

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
281	Quale tra questi animali non è un carnivoro?	Cavallo	Civetta	Gatto selvatico	Donnola
282	Qual è il simbolo chimico dello Zirconio?	Zr	Zu	U	Ga
283	Se l'oculista ti prescrive gli occhiali è perché ti mancano:	le diottrie	le orbite	i nervi ottici	le retine
284	Indicare quale tra i seguenti è un cambiamento di stato.	Evaporazione	Elettrolisi	Salificazione	Combustione
285	La faglia sismica di Sant'Andrea si trova:	California	Florida	Sri Lanka	Cile
286	Se la traiettoria di un aereo descrive una linea retta, il moto dell'aereo viene detto:	rettilineo	curvilineo	centrifugo	nessuna delle altre risposte è corretta
287	La fotosintesi è importante per la vita sulla Terra perché:	produce ossigeno	mantiene costante la temperatura terrestre	usa elementi semplici	rilascia forme azotate utilizzabili
288	Dove sono situate le corde vocali?	Nella laringe	Nell'esofago	Nella laringe o nella faringe a seconda del sesso	Nella faringe
289	Quale tra questi animali non è un mammifero?	Formica	Ippopotamo	Gnu	Pecora
290	Quale tra questi animali non è un carnivoro?	Pecora	Gufo	Rana	Gatto selvatico
291	Le stelle marine:	possono anche essere luminescenti	sono dei mammiferi	sono degli insetti	nessuna delle altre risposte è corretta

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
292	Quale tra i seguenti non è un muscolo?	Fibula	Peroneo lungo	Grande dorsale	Grande gluteo
293	I pianeti nani del sistema solare sono:	meno di 8	più di 9	9	7
294	L'insieme di 8 elettroni forma:	un ottetto	8 legami	8 reazioni	nessuna delle precedenti
295	Quale tra i seguenti pianeti è più distante dalla terra:	Urano	Mercurio	Venere	Marte
296	Il pipistrello è un:	mammifero	rettile	uccello	pesce
297	Come si chiama l'insieme delle ossa del polso?	Carpo	Metatarso	Metacarpo	Tarso
298	In che percentuale è presente idrogeno nell'acqua?	11,19%	24,19%	10,16%	31,10%
299	Quali tra i seguenti non fa parte dello scheletro umano?	Nessuna delle altre risposte è corretta	Clavicola	Ossso sacro	Tibia
300	Nell'encefalo è compreso:	il cervello	il polmone	il nervo sciatico	tutte le precedenti risposte sono corrette
301	La moderna teoria che descrive i moti della crosta terrestre è:	la tettonica delle placche	la geofisica delle placche	la geologia delle placche	la deriva dei continenti
302	Qual è il simbolo chimico dell'Idrogeno?	H	Zu	Ao	Ga
303	Quale tra questi animali non è un mammifero?	Granchio corallino	Elefante	Cavallo	Pecora

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
304	L'alternarsi delle stagioni è causato da:	l'inclinazione dell'asse terrestre rispetto alla normale al piano dell'orbita	la variazione della distanza tra Sole e Terra	variazioni del flusso bolometrico del Sole	le variazioni di periodo annuale dell'eccentricità dell'orbita terrestre
305	Un ecosistema è:	il complesso di relazioni tra gli organismi di un ambiente e l'ambiente stesso	l'insieme dell'uomo e del suo ambiente	il luogo dove vive una specie animale	l'insieme delle piante e degli animali di un ambiente
306	I pianeti che girano intorno al Sole brillano di luce propria?	No	No, solo alcuni	Tutti	Sì
307	La Duttilità di un metallo:	è la capacità dei metalli d'essere ridotti in filo più o meno sottile per mezzo di trafilare	è l'attitudine a riprendere la forma primitiva dopo una deformazione momentanea prodotta da un'azione meccanica esterna	è la proprietà di lasciarsi ridurre in lamine più o meno sottili per compressione a mezzo laminatoio, maglio o martello	è la sua durezza
308	Quale tra questi animali non è un carnivoro?	Iguana	Sciacallo	Ramarro	Donnola
309	Con il termine "elettrosmog" si intende:	l'inquinamento prodotto dalle linee di trasmissione dell'energia elettrica e dalle antenne per le radiocomunicazioni	l'inquinamento prodotto dall'emissione di ossidi di carbonio	l'inquinamento prodotto dalle centrali nucleari	l'inquinamento prodotto dalle automobili elettriche
310	Quale tra questi animali è un invertebrato?	Millepiedi	Puma	Maiale	Gatto
311	Qual è la giusta sequenza di pianeti del sistema solare in ordine di distanza dal sole?	Terra-Marte-Giove	Marte-Venere-Terra	Giove-Marte-Saturno	Venere-Mercurio-Terra
312	Quale tra questi animali è un invertebrato?	Chiocciola	Gatto	Volpe	Capra

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
313	Qual è la prima legge della dinamica?	Il principio d'inerzia	Il principio di azione	Il principio di reazione	Nessuna delle seguenti
314	Le tre principali famiglie di rocce sono:	igneo, sedimentarie e metamorfiche	magmatiche, calcaree e metamorfiche	vulcaniche, sedimentarie e ignee	terrigene, ignee e metamorfiche
315	Quale dei seguenti viene chiamato "il Pianeta Rosso"?	Marte	Saturno	Giove	Mercurio
316	Il gruppo dei gas nobili, comprende i seguenti elementi:	elio, neon, argon, kripton, xeno e radon	neon, argon, kripton, xeno e radon	elio, neon, argon, kripton e xeno	argon, kripton e xeno
317	Si immerge un cubetto di ghiaccio in acqua a temperatura ambiente. Dopo che il cubetto si è sciolto, il livello dell'acqua nel bicchiere:	rimane invariato	aumenta	diminuisce	per rispondere occorre conoscere il rapporto tra le masse iniziali di ghiaccio e d'acqua
318	Quale fra i seguenti animali è caratteristico del deserto?	Dromedario	Elefante	Orso	Cervo
319	Il midollo spinale svolge soprattutto il compito di:	connettere l'encefalo al sistema nervoso periferico	coprire l'encefalo	proteggere l'encefalo	nessuna delle altre risposte è corretta
320	Il tempo impiegato dalla Terra per compiere un giro intorno al Sole è:	un anno	un giorno	un mese	15 giorni
321	Il moto di rivoluzione dei pianeti indica:	la rotazione dei pianeti intorno al Sole	la rotazione dei pianeti intorno al proprio asse	la rotazione del Sole intorno ai pianeti	nessuna delle altre risposte è corretta
322	La macchia mediterranea è:	un bioma	un insieme di animali	una popolazione	un insieme di flora e fauna
323	I leucociti sono:	globuli bianchi	globuli rossi	cellule adipose	piastrine

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
324	La velocità della luce nel vuoto è circa pari a:	300000 Km/s	300000 m/s	300000 cm/s	300000 Km/h
325	Indicare quale dei seguenti non appartiene al regno animale.	Alga	Spugna	Aragosta	Corallo
326	Dove si trova nel corpo umano il muscolo tibiale?	Nella gamba	Nel braccio	Nel collo	Nella testa
327	Quale tra questi animali non è un mammifero?	Struzzo	Cane	Elefante	Gatto
328	La fotosfera del Sole presenta:	una superficie con struttura "a granuli"	una superficie liscia	una superficie curva	nessuna delle altre risposte è corretta
329	Quale tra i seguenti non è un muscolo?	Seconda falange	Sternocleidomastoideo	Tensore della fascia	Gemello mediale
330	La caratteristica principale dei cefalopodi è che sono costituiti:	da tentacoli che si diramano dal capo	dal guscio	dalle pinne	nessuna delle precedenti
331	In normali condizioni di pressione, l'acqua bolle a:	100 gradi centigradi	0 gradi centigradi	10 gradi centigradi	100 gradi Kelvin
332	Quali tra i seguenti non fa parte dello scheletro umano?	Romboide	Seconda falange	Rotula	Nessuna delle altre risposte è corretta
333	È definito onnivoro un animale che si nutre prevalentemente di:	materia organica di origine vegetale e animale	materia organica di origine animale	materia organica di origine vegetale	nessuna delle altre risposte è corretta
334	Quale tra questi animali non è un mammifero?	Struzzo	Cavallo	Orso nero	Panda

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
335	Tra protoni, elettroni e neutroni, quali particelle hanno in valore assoluto la stessa carica elettrica?	Protoni ed elettroni	Protoni e neutroni	Nessuna: hanno tutte e tre cariche in valore assoluto molto diverse	Elettroni e neutroni
336	La scala di Mohs per la misurazione della durezza di un minerale prevede:	una numerazione da 1 a 10	una numerazione da 1 a 20	una numerazione d 1 a 15	una numerazione da 1 a 30
337	Le macchie solari si trovano:	sulla fotosfera	sul nucleo	sulla cromosfera	nessuna delle precedenti affermazioni è corretta
338	Qual è la terza legge della dinamica?	Il principio di azione e reazione	Il principio di reazione	Il principio d'inerzia	Nessuna delle altre risposte è corretta
339	Il tronco encefalico fa parte del sistema nervoso:	centrale	del diencefalo	periferico	nessuna delle altre risposte è corretta
340	La velocità della luce è stata stimata per la prima volta:	attorno al 1600	attorno al 1500	attorno al 1800	attorno al 1900
341	Intorno al nucleo dell'atomo si muovono:	elettroni	protoni	neutroni	nessuno dei precedenti
342	Indicare quale tra le piante seguenti è un sempreverde.	Il pungitopo	Il tulipano	Il garofano	Il giglio
343	Qual è il simbolo chimico del Titanio?	Ti	Tt	TL	Cu
344	Dove si trovano le ossa più piccole del corpo umano?	Nell'orecchio	Nella mano	Nel collo	Nell'occhio
345	Le patate contengono principalmente:	amido	vitamina D	ferro biodisponibile	proteine di elevato valore biologico

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
346	I Nervi Cranici fanno parte del sistema nervoso volontario:	sì	a volte	no	nessuna delle altre risposte è corretta
347	Le fasi del battito cardiaco sono:	sistole e diastole	ventricoli e atri	vene e arterie	vibrazioni e soffi
348	La staffa, l'incudine e il martello nei mammiferi sono:	i tre ossicini contenuti dell'orecchio medio	le tre membrane dell'orecchio	tre segmenti ossei dello sterno	le tre vertebre finali dello scheletro
349	Essere folivori significa:	nutrirsi principalmente di foglie	nutrirsi principalmente di frutti	nutrirsi principalmente di carne	nutrirsi principalmente di insetti
350	Cosa sono le stelle?	Corpi celesti che brillano di luce propria	Orbite	Pianeti	Satelliti
351	Se cambiamo il numero di elettroni di un atomo produciamo:	uno ione	un elemento diverso	un isotopo	lo stesso elemento, ma con massa atomica diversa
352	Quale tra questi animali è un erbivoro?	Giraffa	Faina	Ghepardo	Iena
353	Qual è la differenza tra una stella e un pianeta?	La capacità di emettere luce propria, le stelle, infatti, brillano di luce propria, al contrario dei pianeti	La dimensione, le stelle hanno dimensioni decisamente più ridotte dei pianeti	La temperatura, le stelle al contrario dei pianeti hanno una temperatura molto più bassa	La composizione del suolo, le stelle al contrario dei pianeti hanno una composizione di origine ferrosa
354	Il nucleo dell'atomo contiene al suo interno:	protoni e neutroni	elettroni	solo protoni	solo neutroni
355	La luce è formata da:	onde elettromagnetiche	onde trasversali	onde longitudinali	onde meccaniche

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
356	I lagomorfi sono:	dei mammiferi	dei rettili	dei molluschi	nessuna delle precedenti affermazione è corretta
357	Attorno a quale corpo celeste non ruota alcun satellite?	Stella	Pianeta	Pianeta nano	Giganti gassosi
358	La massa di un oggetto ci dice:	la sua quantità di materia	il suo peso	il suo perimetro	nessuna delle precedenti
359	Qual è la forza che nel sistema solare tiene legati i pianeti al Sole?	Forza di attrazione gravitazionale	Forza di Coriolis	Forza centripeta	Forza termodinamica
360	La corona del Sole:	è formata da un involucro di gas ionizzati	ha origine da reazioni nucleari	è il punto dove viene prodotta l'energia	ha una superficie liscia
361	Qual è il simbolo chimico del Rodio?	Rh	Ga	Ce	Zu
362	Quale fisico italiano ha dato il nome al neutrino?	Enrico Fermi	Carlo Rubbia	Galileo Galilei	Alessandro Volta
363	L'acqua in condizioni normali di temperatura e pressione si trova allo stato:	liquido	aeriforme	solido	misto
364	L'unità di misura dell'intensità delle forze nel Sistema Internazionale è chiamata:	Newton e si indica con N	Dalton e si indica con D	Volta e si indica con V	Einstein e si indica con E
365	Le radici delle piante quale funzione principale svolgono?	Fornire sostegno e nutrizione	Effettuare la traspirazione	Effettuare gli scambi gassosi	Consentire la riproduzione
366	Quali invertebrati vivono soprattutto negli ambienti acquatici?	Poriferi, crostacei ed echinodermi	Insetti e aracnidi	Vermi	Tutti gli animali parassiti

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
367	Il periodo di rivoluzione completa della Terra dura:	circa 365 giorni	circa 30 giorni	circa 28 giorni	circa 24 ore
368	Quale tra i seguenti non è un muscolo?	Nessuna delle altre risposte è corretta	Peroneo lungo	Grande pettorale	Gemello mediale
369	Il meridiano zero passa per:	Greenwich	New York	L' equatore	Roma
370	Gli anelli intorno a Saturno sono detti:	planetari	anelli stellari	ellittici	toroidali
371	Quale tra questi animali è un erbivoro?	Gazzella	Leone	Tigre	Volpe
372	Cosa contiene il seme di una pianta?	L'embrione e sostanze di riserva	Solo l'embrione	Solo clorofilla	Solo cellulosa
373	Qual è il simbolo chimico del Tungsteno?	W	Zu	U	Ga
374	I rettili che tipo di riproduzione hanno?	Sessuata	Asessuata	Mista	Nessuna delle altre risposte è corretta
375	Qual è il simbolo chimico dello Xenon?	Xe	O	Al	Na
376	I chilometri orari in forma abbreviata si scrivono:	Km/h	Km/orari	Km/or	Km x h
377	Il frutto, in una pianta è:	l'organo che in molte piante protegge il seme	l'organo riproduttivo esclusivo delle piante acquatiche	una parte della pianta sempre prima di cellulosa	nessuna delle altre risposte è corretta

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
378	I rettili tramite cosa respirano?	I polmoni	Le branchie	La pelle	Nessuna delle altre risposte è corretta
379	La massa di un oggetto sulla luna:	è la stessa che avrebbe sulla terra	è minore di quella che avrebbe sulla terra	è uguale al suo peso	è maggiore di quella che avrebbe sulla terra
380	Il metano a temperatura e pressione ambiente si trova allo stato:	di gas	di gel	di solido	di liquido
381	Indicare quale dei seguenti animali è un rettile.	L'iguana	La salamandra	Il lombrico	L'ornitorinco
382	I legami chimici si formano:	quando gli atomi cedono, acquistano o mettono in comune i propri elettroni con altri atomi	solo quando gli atomi acquistano elettroni	solo quando gli atomi mettono in comune elettroni	solo quando gli atomi cedono elettroni
383	Il tendine...	fissa il muscolo sul segmento osseo	collega 2 ossa	è il sito di attacco per i legamenti	fa parte del nervo
384	Come si chiamano le rocce derivate dal raffreddamento della lava emessa durante le eruzioni vulcaniche?	Ignee effusive	Ignee intrusive	Clastiche	Metamorfiche
385	Quale tra questi animali non è un carnivoro?	Dromedario	Rana	Gufo	Ghepardo
386	Cosa sono gli OGM?	Organismi geneticamente modificati	Organismi generati manualmente	Organizzazione mondiale sulla genetica	Organismi generati per meiosi
387	Cosa può mangiare un soggetto celiaco?	La soia	Il farro	La segale	L'orzo

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
388	Quale delle seguenti caratteristiche è comune alle specie viventi?	Contengono DNA	Sono composti di molte parti	Si riproducono per mitosi	Hanno bisogno di ossigeno per sopravvivere
389	La Durezza Brinell (HB) di un metallo:	è la resistenza che un metallo oppone alla penetrazione di una sfera d'acciaio di dato diametro applicata con una data forza per un dato periodo di tempo	è la capacità dei metalli d'essere ridotti in filo più o meno sottile per mezzo di trafilare	è l'attitudine a riprendere la forma primitiva dopo una deformazione momentanea prodotta da un'azione meccanica esterna	è la proprietà di lasciarsi ridurre in lamine più o meno sottili per compressione a mezzo laminatoio, maglio o martello
390	È un'unità di misura di volume:	decilitro	Fahrenheit	chilogrammo	metro quadrato
391	Quale, tra i seguenti materiali, ha il peso specifico maggiore?	Granito	Arenaria	Porcellana	Caolino
392	Nello scheletro adulto, l'osso martello fa parte:	dell'orecchio medio	dell'occhio	della bocca	del naso
393	Peter Henlein inventò nel 1505:	l'orologio da tasca	i logaritmi	il cellofan	la cerniera lampo
394	Un'automobile americana segna sul tachimetro 32 Mph. Sta viaggiando, quindi, a circa:	51 Km/h	17 Km/h	20 Km/h	59 Km/h
395	Qual è la velocità approssimativa della gazella spekei?	77 Km/h	39 Km/h	154 Km/h	231 Km/h
396	Quale, tra i seguenti animali, ha il periodo di gestazione più corto?	scimpanzé	cervo	balena	ippopotamo

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
397	Un'automobile americana segna sul tachimetro 107 Mph. Sta viaggiando, quindi, a circa:	172 Km/h	66 Km/h	58 Km/h	198 Km/h
398	Nella tavola periodica degli elementi, il simbolo del Fosforo è:	P	F	S	Z
399	Nello scheletro adulto, l'osso sfenoide fa parte:	del cranio	del cinto scapolare	del piede	della mano
400	Qual è la velocità approssimativa del cervo mulo?	52 Km/h	26 Km/h	104 Km/h	17 Km/h
401	Quale, fra i seguenti metalli, ha il punto di fusione più elevato?	Argento	Antimonio	Magnesio	Piombo
402	Appartiene all'ordine degli artiodattili:	l'ariete	il leone	la zebra	il leopardo
403	Blaise Pascal inventò nel 1642:	la macchina addizionatrice	il telescopio riflettore	lo champagne	gli occhiali con le stanghette
404	Nell'anatomia umana, appartiene al sistema nervoso:	l'encefalo	la tiroide	l'ipofisi	la pelle
405	La temperatura di fusione del Ferro è di circa:	1.538°C	769°C	385°C	513°C
406	L'altalena a due è un esempio di leva:	di primo tipo	di terzo tipo	di secondo tipo	non è una leva
407	Quale, fra i seguenti metalli, ha il minore peso specifico?	Zinco	Manganese	Cromo	Stagno

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
408	Secondo la leggenda Flavio Gioia, intorno al 1300, avrebbe inventato:	la bussola magnetica	il timone	la nave a vapore	gli occhiali
409	Quale, tra i seguenti materiali, ha il peso specifico maggiore?	Acciaio	Ghisa	Stagno	Cemento
410	Nello scheletro adulto, fa parte del piede l'osso:	navicolare	semilunare	tibia	trapezio
411	Qual è la velocità approssimativa del topo comune?	13 Km/h	7 Km/h	26 Km/h	39 Km/h
412	Quale, tra i seguenti materiali, ha il peso specifico maggiore?	Antimonio	Diamante	Cromo	Granito
413	La temperatura di fusione dell'Azoto è di circa:	-210°C	-105°C	-240°C	-70°C
414	Quale, fra i seguenti metalli, ha il punto di fusione più elevato?	Ferro	Oro	Argento	Piombo
415	Una malattia il cui nome finisce "-osi" (artrosi) indica:	un processo degenerativo	un processo infiammatorio	una neoplasia	una malattia parassitaria
416	Quale, fra i seguenti metalli, ha il punto di fusione più elevato?	Cobalto	Silicio	Berillio	Nickel
417	Qual è la velocità approssimativa della volpe grigia?	53 Km/h	27 Km/h	106 Km/h	18 Km/h
418	Quale, fra i seguenti metalli, ha il punto di fusione più basso?	Piombo	Rame	Zinco	Alluminio

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
419	Tra i seguenti animali non è un mammifero:	Averla	Formichiere	Sciacallo	Arvicola
420	Qual è la velocità approssimativa della volpe rossa?	52 Km/h	26 Km/h	104 Km/h	156 Km/h
421	Tra i seguenti animali non è un mammifero:	Marabu	Donnola	Gerboa	Impala
422	Nella tavola periodica degli elementi, il simbolo del Palladio è:	Pd	Pl	Pa	Po
423	La temperatura di fusione dello iodio è di circa:	114°C	57°C	28°C	38°C
424	Quale, tra i seguenti materiali, ha il peso specifico maggiore?	Celluloide	Cera	Catrame	Genere
425	Quale, tra i seguenti materiali, ha il peso specifico maggiore?	Oro	Mercurio	Tungsteno	Piombo
426	Se si scorge un fulmine e si sente il relativo tuono dopo 21 secondi, si può evincere che esso si è verificato ad una distanza di circa:	7 km	21 km	4,2 km	5,3 km
427	È un'unità di misura per il peso:	il microgrammo	il miglio	il Celsius	il decilitro
428	Quale, fra i seguenti metalli, ha il punto di fusione più elevato?	Rame	Zinco	Piombo	Alluminio

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
429	Sapendo che l'unità di misura di un grado Celsius corrisponde a 1,8 gradi Fahrenheit e che i valori per il punto di congelamento dell'acqua sono 0° C e 32° F, a quanto corrispondono 146° C?	294,8° F	326,8° F	320,4° F	113,1° F
430	Qual è la velocità approssimativa del cavallo americano?	69 Km/h	35 Km/h	138 Km/h	23 Km/h
431	Un'automobile americana segna sul tachimetro 52 Mph. Sta viaggiando, quindi, a circa:	84 Km/h	28 Km/h	96 Km/h	32 Km/h
432	Nella tavola periodica degli elementi, il simbolo del Bismuto è:	Bi	Bs	Bm	Bt
433	Un'automobile americana segna sul tachimetro 198 Mph. Sta viaggiando, quindi, a circa:	319 Km/h	107 Km/h	367 Km/h	123 Km/h
434	Un'automobile americana segna sul tachimetro 132 Mph. Sta viaggiando, quindi, a circa:	212 Km/h	82 Km/h	244 Km/h	71 Km/h
435	Quale, fra i seguenti metalli, ha il punto di fusione più basso?	Rame	Ferro	Niche	Iridio
436	Qual è la velocità approssimativa dello wapiti?	55 Km/h	28 Km/h	110 Km/h	18 Km/h

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
437	Sapendo che l'unità di misura di un grado Celsius corrisponde a 1,8 gradi Fahrenheit e che i valori per il punto di congelamento dell'acqua sono 0° C e 32° F, a quanto corrispondono 31° C?	87,8° F	119,8° F	113,4° F	49,2° F
438	Un daino ha una vita media di:	18 anni	12 anni	6 anni	4 anni
439	Sapendo che l'unità di misura di un grado Celsius corrisponde a 1,8 gradi Fahrenheit e che i valori per il punto di congelamento dell'acqua sono 0° C e 32° F, a quanto corrispondono 33° C?	91,4° F	123,4° F	117° F	50,3° F
440	Un'automobile americana segna sul tachimetro 129 Mph. Sta viaggiando, quindi, a circa:	208 Km/h	239 Km/h	70 Km/h	80 Km/h
441	Un'automobile americana segna sul tachimetro 82 Mph. Sta viaggiando, quindi, a circa:	132 Km/h	51 Km/h	44 Km/h	152 Km/h
442	Nella tavola periodica degli elementi, il simbolo del Tantalio è:	Ta	Tn	Tt	Tl
443	Nell'anatomia umana, appartiene all'apparato cardiovascolare:	sangue	encefalo	pelle	stomaco
444	Appartiene all'ordine degli artiodattili:	il camoscio	la zebra	l'orso	il bardotto

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
445	Quale, tra i seguenti materiali, ha il peso specifico maggiore?	Caolino	Cloruro di sodio	Sabbia umida	Borace
446	Un'automobile americana segna sul tachimetro 28 Mph. Sta viaggiando, quindi, a circa:	45 Km/h	52 Km/h	15 Km/h	17 Km/h
447	Nell'anatomia umana, appartiene all'apparato cardiovascolare:	la vena	la fistola	la cistifellea	il diaframma
448	Nell'anatomia umana, appartengono al sistema immunitario:	le tonsille	i bronchi	le ghiandole surrenali	i polmoni
449	Una malattia il cui nome finisce "-ite" (polmonite) indica:	un processo infiammatorio	un processo degenerativo	una neoplasia	una malattia parassitaria
450	Nello scheletro adulto, l'osso iliaco fa parte:	del bacino	della colonna vertebrale	della mano	del piede
451	Nella tavola periodica degli elementi, il simbolo dello Stagno è:	Sn	St	Sg	SI
452	È un'unità di misura per l'area:	acro	rankine	oncia	piede cubo
453	Appartiene all'ordine dei perissodattili:	il mulo	l'orso	la iena	il bufalo
454	Qual è la velocità approssimativa della zebra?	63 Km/h	32 Km/h	126 Km/h	189 Km/h
455	Quale dei seguenti animali corre più veloce?	Ghepardo	Gnu	Coyote	Lupo grigio

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
456	Quale, tra i seguenti materiali, ha il peso specifico maggiore?	Borace	Asfalto	Cellulosa	Calcio
457	Henry Mill inventò nel 1714:	la macchina da scrivere	la navetta per telai	l'aerostato con equipaggio	la carta carbone
458	Quale, tra i seguenti animali, ha il periodo di gestazione più lungo?	castoro	lepre	marmotta	canguro
459	La temperatura di fusione del Tungsteno è di circa:	3.422°C	1.711°C	5.133°C	3.756°C
460	Nell'anatomia umana, appartengono all'apparato endocrino:	l'epifisi	le ovaie	le vie biliari	le tonsille
461	È un'unità di misura per il peso:	il centigrammo	il decimetro	il Kelvin	il centimetro cubo
462	Tra i seguenti animali non è un mammifero:	il Pinguino	il Castoro	la Lepre	la Lince
463	Quale, tra i seguenti animali, ha il periodo di gestazione più corto?	Topo	Coniglio	Marmotta	Lepre
464	Un'automobile americana segna sul tachimetro 113 Mph. Sta viaggiando, quindi, a circa:	182 Km/h	61 Km/h	209 Km/h	70 Km/h
465	Benjamin Franklin inventò nel 1750:	il parafulmine	la pila elettrica	la Coca-Cola	la cerniera lampo

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
466	Sapendo che l'unità di misura di un grado Celsius corrisponde a 1,8 gradi Fahrenheit e che i valori per il punto di congelamento dell'acqua sono 0° C e 32° F, 52° F corrispondono circa a:	11,1° C	36° C	46,7° C	64,4° C
467	Quale, tra i seguenti materiali, ha il peso specifico maggiore?	Calcio	Asfalto	Cellulosa	Celluloide
468	Nell'anatomia umana, appartengono al sistema immunitario:	i leucociti	le paratiroidi	i capelli	i polmoni
469	Nella tavola periodica degli elementi, il simbolo del Bromo è:	Br	Bo	Bm	Ro
470	Un'automobile americana segna sul tachimetro 187 Mph. Sta viaggiando, quindi, a circa:	301 Km/h	116 Km/h	346 Km/h	101 Km/h
471	Wilhelm Conrad Roentgen scoprì nel 1895:	le radiazioni elettromagnetiche note come raggi X	il parafulmine	l'elettroscopio	il microscopio composto
472	Una malattia il cui nome finisce "-oma" (adenoma) indica:	una neoplasia	una malattia parassitaria	un processo degenerativo	un processo infiammatorio
473	Se si scorge un fulmine e si sente il relativo tuono dopo 36 secondi, si può evincere che esso si è verificato ad una distanza di circa:	12 km	36 km	7,2 km	9 km

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
474	La temperatura di fusione dell'Argon è di circa:	-189°C	-95°C	-47°C	-63°C
475	Quale, fra i seguenti metalli, ha il punto di fusione più elevato?	Zinco	Stagno	Bismuto	Piombo
476	La bilancia a due bracci è un esempio di leva:	di primo tipo	di terzo tipo	di secondo tipo	Non è una leva
477	È un'unità di misura per il volume:	barile	quintale	carato	miglio quadrato
478	La carrucola fissa è un esempio di leva:	di primo tipo	di terzo tipo	non è una leva	di secondo tipo
479	Quale dei seguenti animali corre più veloce?	Antilocapra americana	Oribi	Facocero	Orice gazzella
480	È un'unità di misura per il peso:	la libbra	il miglio nautico	l'ara	il piede cubo
481	Quale, fra i seguenti metalli, ha il punto di fusione più elevato?	Argento	Alluminio	Zinco	Magnesio
482	Nella tavola periodica degli elementi, il simbolo del Rubidio è:	Rb	Ru	Ri	Ro
483	Robert Fulton inventò nel 1807:	la nave a vapore	la penna stilografica	la cerniera lampo	la scala mobile
484	Un'aquila ha una vita media di:	25 anni	5 anni	10 anni	35 anni
485	Quale, fra i seguenti metalli, ha il minore peso specifico?	Rame	Bismuto	Argento	Molibdeno

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
486	Quale, fra i seguenti gas, ha il punto di fusione più basso?	Elio	Azoto	Ossigeno	Idrogeno
487	Nello scheletro adulto, l'osso occipitale fa parte:	del cranio	della mano	del torace	del piede
488	Quale, fra i seguenti metalli, ha il punto di fusione più basso?	Argento	Oro	Platino	Ferro
489	Un'automobile americana segna sul tachimetro 81 Mph. Sta viaggiando, quindi, a circa:	130 Km/h	50 Km/h	150 Km/h	44 Km/h
490	Nell'anatomia umana, appartengono all'apparato endocrino:	ipofisi	leucociti	tonsille	adenoidi
491	Nello scheletro adulto, il piramidale fa parte:	della mano	del torace	del cranio	del piede
492	È un'unità di misura per l'area:	la centiara	il litro	la libbra	il Reaumur
493	Il remo da kayak (dove il fulcro è rappresentato dalle mani) è un esempio di leva:	di primo tipo	di secondo tipo	non è una leva	di terzo tipo
494	Tra i seguenti animali non è un mammifero:	il Nandu	il Tasso	il Leopardo	il Visone
495	È un'unità di misura per la temperatura:	il Celsius	il centilitro	il carato	il pollice quadrato
496	Un pesce rosso ha una vita media di:	20-30 anni	1-5 anni	7-9 anni	10-15 anni

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
497	È un'unità di misura per il volume:	il decimetro cubo	il Celsius	la tonnellata	il chilometro quadrato
498	Tra i seguenti animali non è un mammifero:	il Barracuda	il Giaguaro	il Procione	il Cincillà
499	Un'automobile americana segna sul tachimetro 34 Mph. Sta viaggiando, quindi, a circa:	55 Km/h	18 Km/h	21 Km/h	63 Km/h
500	Tra i seguenti animali non è un mammifero:	il Nibbio	la Tigre	l'Antilope	il Licaone
501	Quale dei seguenti animali corre più veloce?	Springbok	Zebra	Cane Whippet	Antilope nera
502	Sapendo che l'unità di misura di un grado Celsius corrisponde a 1,8 gradi Fahrenheit e che i valori per il punto di congelamento dell'acqua sono 0° C e 32° F, a quanto corrispondono 169° C?	336,2° F	125,9° F	361,8° F	368,2° F
503	Nello scheletro adulto, fa parte del cranio l'osso:	etmoide	trapezio	tibia	astragalo
504	Appartiene all'ordine dei perissodattili un:	asino	dromedario	ippopotamo	leopardo
505	Nell'anatomia umana, appartengono all'apparato endocrino:	tiroide	ovaie	ghiandole salivari	tonsille

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
506	Sapendo che l'unità di misura di un grado Celsius corrisponde a 1,8 gradi Fahrenheit e che i valori per il punto di congelamento dell'acqua sono 0° C e 32° F, a quanto corrispondono 180° C?	356° F	132° F	388° F	381,6° F
507	Quale dei seguenti animali corre più veloce?	Gazella cuvieri	Licaone	Leone	Sciacallo
508	Tra i seguenti animali non è un mammifero:	l'Iguana	il Rinoceronte	la Tigre	il Ghiro
509	Un'automobile americana segna sul tachimetro 146 Mph. Sta viaggiando, quindi, a circa:	235 Km/h	79 Km/h	270 Km/h	91 Km/h
510	Quale, fra i seguenti metalli, ha il punto di fusione più basso?	Titanio	Tungsteno	Platino	Iridio
511	Nell'anatomia umana, appartiene all'apparato cardiovascolare:	la valvola mitralica	l'idrocele	la ghiandola sudoripara	la cartilagine
512	Nella tavola periodica degli elementi, il simbolo del Tallio è:	Tl	Ta	Ti	To
513	Quale, fra i seguenti metalli, ha il minore peso specifico?	Rame	Oro	Argento	Piombo
514	Appartiene all'ordine degli artiodattili:	il cervo	l'orso	il cane	il cavallo

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
515	Un'automobile americana segna sul tachimetro 115 Mph. Sta viaggiando, quindi, a circa:	185 Km/h	213 Km/h	71 Km/h	62 Km/h
516	Nell'anatomia umana, appartiene all'apparato cardiovascolare:	la valvola tricuspide	la cartilagine	la ghiandola salivare	la mucosa
517	La temperatura di fusione del Litio è di circa:	181°C	451°C	271°C	361°C
518	La temperatura di fusione del Boro è di circa:	2.076°C	5.750°C	3.450°C	4.600°C
519	Un'automobile americana segna sul tachimetro 40 Mph. Sta viaggiando, quindi, a circa:	64 Km/h	74 Km/h	22 Km/h	25 Km/h
520	Sapendo che l'unità di misura di un grado Celsius corrisponde a 1,8 gradi Fahrenheit e che i valori per il punto di congelamento dell'acqua sono 0° C e 32° F, 31° F corrispondono circa a:	-0,6° C	52,8° C	35° C	-1,8° C
521	Sapendo che l'unità di misura di un grado Celsius corrisponde a 1,8 gradi Fahrenheit e che i valori per il punto di congelamento dell'acqua sono 0° C e 32° F, 176° F corrispondono circa a:	80° C	115,6° C	133,3° C	259,2° C
522	Christiaan Huygens inventò nel 1656:	l'orologio a pendolo	la pentola a pressione	la macchina da scrivere	la navetta per telai

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
523	Nell'anatomia umana, appartengono all'apparato respiratorio:	i bronchi	l'ipofisi	i vasi sanguigni	i capelli
524	Nello scheletro adulto, fa parte del cranio l'osso:	sfenoide	pisiforme	sterno	femore
525	Una scimmia ha una vita media di:	15-20 anni	3-5 anni	6-10 anni	30-35 anni
526	Nell'anatomia umana, appartiene all'apparato respiratorio:	trachea	milza	cuore	tiroide
527	Un furetto ha una vita media di:	8-10 anni	12-14 anni	18-20 anni	25-30 anni
528	La carrucola mobile è un esempio di leva:	di secondo tipo	di primo tipo	Non è una leva	di terzo tipo
529	Se si scorge un fulmine e si sente il relativo tuono dopo 11 secondi, si può evincere che esso si è verificato ad una distanza di circa:	3,7 km	11 km	2,2 km	5,5 km
530	Un'automobile americana segna sul tachimetro 112 Mph. Sta viaggiando, quindi, a circa:	180 Km/h	207 Km/h	70 Km/h	60 Km/h
531	Un'automobile americana segna sul tachimetro 163 Mph. Sta viaggiando, quindi, a circa:	262 Km/h	101 Km/h	302 Km/h	88 Km/h
532	Tra i seguenti animali non è un mammifero:	il Balestruccio	il Caracal	la Scimmia	la Balenottera

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
533	È un'unità di misura per la distanza:	il piede	il Reaumur	il pollice cubo	l'oncia
534	Quale, fra i seguenti metalli, ha il punto di fusione più elevato?	Magnesio	Zinco	Litio	Stagno
535	Un'automobile americana segna sul tachimetro 145 Mph. Sta viaggiando, quindi, a circa:	233 Km/h	269 Km/h	90 Km/h	78 Km/h
536	Appartiene all'ordine degli artiodattili:	il dromedario	il tapiro	il ghepardo	l'elefante
537	Nello scheletro adulto, fa parte del cranio l'osso:	temporale	radio	navicolare	semilunare
538	Una gru ha una vita media di:	40 anni	30 anni	50 anni	60 anni
539	Un'automobile americana segna sul tachimetro 51 Mph. Sta viaggiando, quindi, a circa:	82 Km/h	28 Km/h	32 Km/h	94 Km/h
540	Nello scheletro adulto, l'omero fa parte:	degli arti superiori	della mano	del torace	degli arti inferiori
541	È un'unità di misura per la distanza:	il miglio	il Fahrenheit	il centilitro	il carato
542	Willis Carrier inventò nel 1914:	il condizionatore d'aria	la lampadina ad incandescenza	la catena di montaggio	il parafulmine
543	La leva del freno della bicicletta è un esempio di leva:	di secondo tipo	di terzo tipo	di primo tipo	non è una leva

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
544	La temperatura di fusione del Plutonio è di circa:	640°C	320°C	160°C	213°C
545	La vanga è un esempio di leva:	di primo tipo	di secondo tipo	non è una leva	di terzo tipo
546	Nell'anatomia umana, appartengono all'apparato tegumentario:	i capelli	i legamenti	le tonsille	i bronchi
547	Lo schiaccianoci è un esempio di leva:	di secondo tipo	di primo tipo	di terzo tipo	non è una leva
548	Quale dei seguenti animali corre più veloce?	Antilope cervicapra	Leopardo africano	Canguro	Wapiti
549	Alessandro Volta inventò nel 1799:	la pila elettrica	l'elettroscopio	il motore a corrente alternata	la lampadina ad incandescenza
550	Appartiene all'ordine degli artiodattili:	la capra	la mangusta	la zebra	l'orso
551	Il remo da barca è un esempio di leva:	di primo tipo	di secondo tipo	di terzo tipo	non è una leva
552	Il braccio umano è un esempio di leva:	di terzo tipo	di primo tipo	non è una leva	di secondo tipo
553	Nello scheletro adulto, non fa parte del piede l'osso:	pisiforme	navicolare	astragalo	cuboide
554	Un'automobile americana segna sul tachimetro 190 Mph. Sta viaggiando, quindi, a circa:	306 Km/h	118 Km/h	103 Km/h	352 Km/h

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
555	Nello scheletro adulto, il semilunare fa parte:	della mano	del piede	del cinto scapolare	del cranio
556	Nell'anatomia umana, appartengono al sistema muscolare:	i muscoli	i legamenti	le cartilagini	la pelle
557	Quale, fra i seguenti metalli, ha il punto di fusione più elevato?	Titanio	Ferro	Oro	Stagno
558	È un'unità di misura per l'area:	il pollice quadrato	il centilitro	il carato	il Rankine
559	Un'automobile americana segna sul tachimetro 184 Mph. Sta viaggiando, quindi, a circa:	296 Km/h	114 Km/h	341 Km/h	99 Km/h
560	Gli artiodattili sono quadrupedi ungulati con:	un numero pari di dita	un numero dispari di dita	due o più dita fuse assieme	le dita unite da una membrana
561	Nello scheletro adulto, fa parte del cranio l'osso:	vomere	cuboide	pisiforme	sterno
562	Una malattia il cui nome finisce "-iasi" (teniasi) indica:	una malattia parassitaria	un processo degenerativo	un processo infiammatorio	una neoplasia
563	Un ippopotamo ha una vita media di:	40-50 anni	60-70 anni	20-30 anni	5-10 anni
564	Un'automobile americana segna sul tachimetro 54 Mph. Sta viaggiando, quindi, a circa:	87 Km/h	29 Km/h	34 Km/h	100 Km/h
565	Nell'anatomia umana, appartengono all'apparato respiratorio:	il diaframma	i vasi sanguigni	le unghie	l' ipofisi

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
566	Tra i seguenti animali non è un mammifero:	la Poiana	il Facocero	l'Orso	l'Ornitorinco
567	Tra i seguenti animali non è un mammifero:	la Nocciolaia	lo Scimpanzé	il Bufalo	la Giraffa
568	Tra i seguenti animali non è un mammifero:	lo Scricciolo	il Furetto	l'Arvicola	lo Gnu
569	Appartiene all'ordine degli artiodattili:	il cammello	il leone	il cavallo	l'elefante
570	Il prendi ghiaccio è un esempio di leva:	di terzo tipo	non è una leva	di primo tipo	di secondo tipo
571	La temperatura di fusione del Selenio è di circa...	217°C	109°C	326°C	434°C
572	Appartiene all'ordine degli artiodattili:	il bisonte	il rinoceronte	la iena	il cane
573	Quale dei seguenti animali corre più veloce?	Gazella spekei	Coyote	Lupo grigio	Volpe grigia
574	Nello scheletro adulto, fa parte del cranio l'osso:	palatino	navicolare	trapezoide	perone
575	Un'automobile americana segna sul tachimetro 153 Mph. Sta viaggiando, quindi, a circa:	246 Km/h	283 Km/h	95 Km/h	83 Km/h
576	Nell'anatomia umana, appartengono al sistema scheletrico:	le cartilagini	i tendini	i muscoli	i capelli

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
577	Appartiene all'ordine dei perissodattili:	il tapiro	l'elefante	la mangusta	lo zibetto
578	Il cacciavite è un esempio di leva:	di secondo tipo	non è una leva	di primo tipo	di terzo tipo
579	È un'unità di misura per il peso:	milligrammo	millimetro	Reaumur	litro
580	Nell'anatomia umana, appartiene all'apparato cardiovascolare:	il cuore	la milza	il timo	il fegato
581	Quale dei seguenti animali corre più veloce?	Gazzella di Grant	Facocero	Orice gazzella	Cervo mulo
582	La temperatura di fusione del Nichel è di circa:	1.455°C	3.638°C	2.183°C	2.910°C
583	Otto von Guericke inventò nel 1650:	la pompa pneumatica per la creazione del vuoto	il motore a vapore	il compasso geometrico	la stampa a caratteri mobili
584	Nello scheletro adulto, fa parte del cranio l'osso:	occipitale	ulna	piramidale	cuboide
585	Nell'anatomia umana, appartiene all'apparato respiratorio:	il diaframma	il pancreas	l'intestino	l'esofago
586	Nello scheletro adulto, l'osso temporale fa parte:	del cranio	del piede	del cinto scapolare	della mano
587	Nello scheletro adulto, il perone fa parte:	degli arti inferiori	del torace	della mano	del piede

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
588	Appartiene all'ordine degli artiodattili il...	bufalo	puma	tapiro	zibetto
589	Un'automobile americana segna sul tachimetro 39 Mph. Sta viaggiando, quindi, a circa:	63 Km/h	24 Km/h	21 Km/h	72 Km/h
590	Nello scheletro adulto, la clavicola fa parte:	del cinto scapolare	degli arti inferiori	del cranio	degli arti superiori
591	Un'automobile americana segna sul tachimetro 110 Mph. Sta viaggiando, quindi, a circa:	177 Km/h	204 Km/h	68 Km/h	59 Km/h
592	Se si scorge un fulmine e si sente il relativo tuono dopo 37 secondi, si può evincere che esso si è verificato ad una distanza di circa:	12,3 km	37 km	7,4 km	9,3 km
593	Nell'anatomia umana, appartengono all'apparato digerente:	le ghiandole salivari	i reni	le tonsille	i bronchi
594	Sapendo che l'unità di misura di un grado Celsius corrisponde a 1,8 gradi Fahrenheit e che i valori per il punto di congelamento dell'acqua sono 0° C e 32° F, a quanto corrispondono 35° C?	95° F	120,6° F	127° F	51,4° F
595	Quale, tra i seguenti animali, ha il periodo di gestazione più corto?	Il delfino	La balena	L'asino	Il cavallo

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
596	L'argano è un esempio di leva:	di secondo tipo	non è una leva	di primo tipo	di terzo tipo
597	La temperatura di fusione dell'Elio è di circa:	-270°C	-135°C	-405°C	-90°C
598	Nell'anatomia umana, appartengono al sistema immunitario:	il midollo osseo	i peli	le ghiandole surrenali	le vie biliari
599	Quale dei seguenti animali corre più veloce?	Gazzella di Thomson	Cane Whippet	Antilope nera	Giraffa
600	Quale dei seguenti animali corre più veloce?	Impala	Leone	Sciacallo	Renna
601	Un formichiere ha una vita media di:	25-30 anni	1-5 anni	10-12 anni	15-20 anni
602	Se si scorge un fulmine e si sente il relativo tuono dopo 31 secondi, si può evincere che esso si è verificato ad una distanza di circa:	10,3 km	31 km	6,2 km	7,8 km
603	Nella tavola periodica degli elementi, il simbolo del Berkelio è:	Bk	Be	Bc	Bh
604	Jacques Yves Cousteau inventò nel 1943:	l'autorespiratore	il Segway	internet (world wide web)	il cellofan
605	Quale dei seguenti animali corre più veloce?	Asino selvatico mongolo	Canguro	Wapiti	Tigre siberiana

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
606	Nella tavola periodica degli elementi, il simbolo dell'Azoto è:	N	A	F	C
607	L'apricatole antico è un esempio di leva:	di primo tipo	di terzo tipo	non è una leva	di secondo tipo
608	Sapendo che l'unità di misura di un grado Celsius corrisponde a 1,8 gradi Fahrenheit e che i valori per il punto di congelamento dell'acqua sono 0° C e 32° F, a quanto corrispondono 131° C?	267,8° F	293,4° F	299,8° F	104,8° F
609	Sapendo che l'unità di misura di un grado Celsius corrisponde a 1,8 gradi Fahrenheit e che i valori per il punto di congelamento dell'acqua sono 0° C e 32° F, a quanto corrispondono 189° C?	372,2° F	137° F	404,2° F	397,8° F
610	Un'automobile americana segna sul tachimetro 83 Mph. Sta viaggiando, quindi, a circa:	134 Km/h	45 Km/h	154 Km/h	52 Km/h
611	Quale dei seguenti animali corre più veloce?	Greyhound	Lupo grigio	Volpe grigia	Volpe rossa
612	Alfred Nobel inventò nel 1867:	la dinamite	l'orologio da tasca	i logaritmi	la bussola

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
613	Sapendo che l'unità di misura di un grado Celsius corrisponde a 1,8 gradi Fahrenheit e che i valori per il punto di congelamento dell'acqua sono 0° C e 32° F, 59° F corrispondono circa a:	15° C	48,6° C	68,3° C	50,6° C
614	Nell'anatomia umana, appartengono al sistema scheletrico:	i legamenti	i muscoli	i tendini	le unghie
615	Nell'anatomia umana, appartiene al sistema immunitario:	il plasmacellule	il pancreas	la tiroide	la pelle
616	Sapendo che l'unità di misura di un grado Celsius corrisponde a 1,8 gradi Fahrenheit e che i valori per il punto di congelamento dell'acqua sono 0° C e 32° F, a quanto corrispondono 167° C?	332,6° F	124,8° F	364,6° F	358,2° F
617	Quale, fra i seguenti metalli, ha il punto di fusione più elevato?	Silicio	Rame	Oro	Alluminio
618	Nell'anatomia umana, appartengono all'apparato endocrino:	le isole di Langerhans	le ghiandole salivari	le tonsille	i leucociti
619	Se si scorge un fulmine e si sente il relativo tuono dopo 41 secondi, si può evincere che esso si è verificato ad una distanza di circa:	13,7 km	41 km	8,2 km	10,3 km

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
620	Un sintomo il cui nome inizia con il prefisso "dis-" (disuria) indica:	l'alterazione di una funzione	un dolore	privazione	l'alterazione quantitativa di una funzione
621	Quale, fra i seguenti metalli, ha il punto di fusione più elevato?	Ferro	Nichel	Rame	Zinco
622	Quale dei seguenti animali corre più veloce?	Alcelaphus caama	Orice gazzella	Cervo mulo	Tigre del Bengala
623	Nell'anatomia umana, appartiene all'apparato respiratorio:	la bocca	la pelle	il fegato	il cuore
624	Nella tavola periodica degli elementi, il simbolo del Platino è:	Pt	Pl	Po	Pn
625	La tenaglia è un esempio di leva:	di primo tipo	di secondo tipo	di terzo tipo	non è una leva
626	Appartiene all'ordine dei perissodattili:	il cavallo	la lince	il lama	il cervo
627	Quale dei seguenti animali corre più veloce?	Cavallo americano	Antilope nera	Giraffa	lena
628	La temperatura di fusione del Krypton è di circa:	-157°C	-79°C	-236°C	-205°C
629	Nell'anatomia umana, appartengono all'apparato respiratorio:	il polmone	le unghie	i leucociti	l'epifisi

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
630	Sapendo che l'unità di misura di un grado Celsius corrisponde a 1,8 gradi Fahrenheit e che i valori per il punto di congelamento dell'acqua sono 0° C e 32° F, a quanto corrispondono 137° C?	278,6° F	108,1° F	304,2° F	310,6° F
631	Quale, tra i seguenti animali, ha il periodo di gestazione più corto?	Balena	Cavallo	Asino	Giraffa
632	Se si scorge un fulmine e si sente il relativo tuono dopo 6 secondi, si può evincere che esso si è verificato ad una distanza di circa:	2 km	6 km	1,2 km	3 km
633	Tra i seguenti animali non è un mammifero:	Cenerino	Delfino	Cincillà	Tamandua
634	Isaac Newton inventò nel 1668:	il telescopio riflettore	lo champagne	gli occhiali con le stanghette	il filatoio meccanico
635	Quale, tra i seguenti animali, ha il periodo di gestazione più lungo?	asino	balena	cavallo	bovini
636	Nella tavola periodica degli elementi, il simbolo del Rodio è:	Rh	Ro	Ri	Rd
637	Nello scheletro adulto il femore fa parte:	degli arti inferiori	degli arti superiori	della mano	del torace

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
638	La temperatura di fusione del Titanio è di circa:	1.670°C	835°C	2.505°C	557°C
639	Se si scorge un fulmine e si sente il relativo tuono dopo 23 secondi, si può evincere che esso si è verificato ad una distanza di circa:	7,7 km	23 km	4,6 km	5,8 km
640	Nella tavola periodica degli elementi, il simbolo del Boro è:	B	Bh	Br	Bo
641	Un pappagallo ha una vita media di:	30-50 anni	5-7 anni	10-20 anni	1-3 anni
642	Sapendo che l'unità di misura di un grado Celsius corrisponde a 1,8 gradi Fahrenheit e che i valori per il punto di congelamento dell'acqua sono 0° C e 32° F, 179° F corrispondono circa a:	81,7° C	117,2° C	264,6° C	135° C
643	Sapendo che l'unità di misura di un grado Celsius corrisponde a 1,8 gradi Fahrenheit e che i valori per il punto di congelamento dell'acqua sono 0° C e 32° F, a quanto corrispondono 170° C?	338° F	370° F	363,6° F	126,4° F
644	Appartiene all'ordine degli artiodattili:	uno stambecco	un lupo	un tapiro	un orso

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
645	Un'automobile americana segna sul tachimetro 179 Mph. Sta viaggiando, quindi, a circa:	288 Km/h	97 Km/h	332 Km/h	111 Km/h
646	Qual è la velocità approssimativa del canguro?	56 Km/h	28 Km/h	112 Km/h	19 Km/h
647	La temperatura di fusione dello Zinco è di circa:	420°C	210°C	105°C	140°C
648	George R. Elkington inventò nel 1840:	l'alpacca	il sassofono	l'apricatole	la mitragliatrice
649	La temperatura di fusione del Antimonio è di circa:	630°C	315°C	1.260°C	210°C
650	Se si scorge un fulmine e si sente il relativo tuono dopo 84 secondi, si può evincere che esso si è verificato ad una distanza di circa:	28 km	41 km	13 km	19 km
651	È una leva di secondo tipo:	il cavatappi	la tenaglia	la canna da pesca	l'apricatole antico
652	Se si scorge un fulmine e si sente il relativo tuono dopo 49 secondi, si può evincere che esso si è verificato ad una distanza di circa:	16,4 km	29,3 km	11 km	22 km
653	Una stella marina ha una vita media di:	7-10 anni	1-2 anni	15-20 anni	25-35 anni
654	Un rinoceronte ha una vita media di:	50 anni	20 anni	10 anni	5 anni

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
655	Se si scorge un fulmine e si sente il relativo tuono dopo 13 secondi, si può evincere che esso si è verificato ad una distanza di circa:	4,3 km	13 km	2,6 km	6,5 km
656	Un'automobile americana segna sul tachimetro 136 Mph. Sta viaggiando, quindi, a circa:	219 Km/h	252 Km/h	73 Km/h	85 Km/h
657	È un'unità di misura per il peso:	il carato	il pollice	il Rankine	il centilitro
658	Nella tavola periodica degli elementi, il simbolo dell'Arsenico è:	As	Ar	An	Ai
659	Sapendo che l'unità di misura di un grado Celsius corrisponde a 1,8 gradi Fahrenheit e che i valori per il punto di congelamento dell'acqua sono 0° C e 32° F, a quanto corrispondono 192° C?	377,6° F	403,2° F	138,7° F	409,6° F
660	Quali, tra i seguenti materiali, ha il peso specifico maggiore?	Tungsteno	Piombo	Mercurio	Argento
661	Nella tavola periodica degli elementi, il simbolo del Ferro è:	Fe	F	Fr	Mt
662	È una leva di primo tipo:	la carrucola fissa	lo spruzzino nebulizzatore	il piede	l'escavatore
663	Quali, tra i seguenti materiali, ha il peso specifico maggiore?	Ghisa	Cromo	Antimonio	Diamante

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
664	Ha una vita media più lunga:	il cinghiale	il cervo	lo scoiattolo comune	l'istrice
665	George Manby inventò nel 1816:	l'estintore	la fisarmonica	l'alpacca	il sassofono
666	Nella tavola periodica degli elementi, il simbolo del Cesio è:	Cs	Ce	Ci	Co
667	Un ghepardo ha una vita media di:	7-14 anni	2-6 anni	15-20 anni	25-30 anni
668	È una leva di terzo tipo:	la porta	il palanchino	le forbici	il verricello
669	Un criceto ha una vita media di:	2-3 anni	6-8 anni	10-12 anni	14-16 anni
670	Se si scorge un fulmine e si sente il relativo tuono dopo 54 secondi, si può evincere che esso si è verificato ad una distanza di circa:	18 km	6 km	8 km	12 km
671	Sapendo che l'unità di misura di un grado Celsius corrisponde a 1,8 gradi Fahrenheit e che i valori per il punto di congelamento dell'acqua sono 0° C e 32° F, 125° F corrispondono circa a:	51,7° C	167,4° C	105° C	87,2° C
672	Se si scorge un fulmine e si sente il relativo tuono dopo 53 secondi, si può evincere che esso si è verificato ad una distanza di circa:	18 km	24 km	8 km	32 km

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
673	Linus Yale inventò nel 1851:	la serratura a chiave dentellata	la fisarmonica	la carta carbone	la navetta per telai
674	Se si scorge un fulmine e si sente il relativo tuono dopo 42 secondi, si può evincere che esso si è verificato ad una distanza di circa:	15 km	19 km	24 km	9 km
675	Se si scorge un fulmine e si sente il relativo tuono dopo 50 secondi, si può evincere che esso si è verificato ad una distanza di circa:	16,7 km	22,5 km	7,5 km	30 km
676	Nella tavola periodica degli elementi, il simbolo del Rame è:	Cu	Ra	Re	Cl
677	La gamba umana è un esempio di leva:	di terzo tipo	di secondo tipo	di primo tipo	non è una leva
678	Robert Wedgwood inventò nel 1806:	la carta carbone	la calcolatore differenziale	il revolver	la rotativa
679	Richard Arkwright inventò nel 1769:	il filatoio meccanico	il rubinetto	l'estintore	la fisarmonica
680	Se si scorge un fulmine e si sente il relativo tuono dopo 87 secondi, si può evincere che esso si è verificato ad una distanza di circa:	29 km	13 km	20 km	41 km
681	È un'unità di misura per il peso:	decigrammo	metro	Fahrenheit	decimetro cubo

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
682	La temperatura di fusione dello Xenon è di circa:	-112°C	112°C	-224°C	224°C
683	Thomas Gryll inventò nel 1800:	il rubinetto	l'estintore	la fisarmonica	l'alpacca
684	Sapendo che l'unità di misura di un grado Celsius corrisponde a 1,8 gradi Fahrenheit e che i valori per il punto di congelamento dell'acqua sono 0° C e 32° F, a quanto corrispondono 156° C?	312,8° F	118,7° F	338,4° F	344,8° F
685	Chi inventò, nel 1887 lo pneumatico?	Dunlop	Pirelli	Good-Year	Michelin
686	Se si scorge un fulmine e si sente il relativo tuono dopo 62 secondi, si può evincere che esso si è verificato ad una distanza di circa:	20,7 km	30 km	38 km	14,3 km
687	È una leva di primo tipo:	la stadera	il cacciavite	il cavatappi	la porta
688	È una leva di primo tipo:	il collo umano	lo schiaccianoci	la gamba umana	l'argano
689	La scala doppia è un esempio di leva:	non è una leva	di primo tipo	di secondo tipo	di terzo tipo
690	Nella tavola periodica degli elementi, il simbolo dello Scandio è:	Sc	So	Sa	Sn
691	Quali, tra i seguenti materiali, ha il peso specifico maggiore?	Catrame	Cenere	Cera	Ghiaccio

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
692	È una leva di primo tipo:	l'altalena a due	il piede	la porta	il prendi ghiaccio
693	Quale dei seguenti animali ha più o meno la stessa velocità della gazella cuvieri?	Antilope cervicapra	Oribi	Lupo grigio	Orice gazzella
694	La pinzetta per francobolli è un esempio di leva:	di terzo tipo	di primo tipo	non è una leva	di secondo tipo
695	Se si scorge un fulmine e si sente il relativo tuono dopo 74 secondi, si può evincere che esso si è verificato ad una distanza di circa:	24,6 km	34,5 km	11,5 km	46 km
696	La scopa è un esempio di leva:	di terzo tipo	non è una leva	di secondo tipo	di primo tipo
697	Un'automobile americana segna sul tachimetro 162 Mph. Sta viaggiando, quindi, a circa:	261 Km/h	101 Km/h	300 Km/h	87 Km/h
698	È una leva di terzo tipo:	la scopa	il piede di porco	la molletta da bucato	il tasto della macchina da scrivere meccanica
699	Se si scorge un fulmine e si sente il relativo tuono dopo 65 secondi, si può evincere che esso si è verificato ad una distanza di circa:	21,7 km	15 km	7,5 km	10 km
700	Quale dei seguenti animali ha più o meno la stessa velocità del leone?	Cane Whippet	Volpe rossa	Scoiattolo	Maiale domestico

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
701	La temperatura di fusione del Germanio è di circa:	937°C	469°C	1.874°C	312°C
702	Se si scorge un fulmine e si sente il relativo tuono dopo 91 secondi, si può evincere che esso si è verificato ad una distanza di circa:	30,3 km	45,3 km	14,3 km	21,5 km
703	La temperatura di fusione dello Zirconio è di circa:	1.850°C	925°C	3.700°C	617°C
704	La temperatura di fusione del Radon è di circa:	-71°C	71°C	-142°C	142°C
705	La temperatura di fusione del Renio è di circa:	3.186°C	1.593°C	6.372°C	1.062°C
706	Quale dei seguenti animali ha più o meno la stessa velocità del greyhound?	Alcelaphus caama	Leone	Giraffa	Renna
707	Quale dei seguenti animali ha più o meno la stessa velocità dell'antilope cervicapa?	Gazella cuvieri	Zebra	Orice gazzella	Antilope nera
708	Un'automobile americana segna sul tachimetro 189 Mph. Sta viaggiando, quindi, a circa:	304 Km/h	350 Km/h	117 Km/h	102 Km/h

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
709	Sapendo che l'unità di misura di un grado Celsius corrisponde a 1,8 gradi Fahrenheit e che i valori per il punto di congelamento dell'acqua sono 0° C e 32° F, 138° F corrispondono circa a:	58,9° C	112,2° C	94,4° C	190,8° C
710	La temperatura di fusione del Rodio è di circa:	1.966°C	983°C	3.932°C	655°C
711	La temperatura di fusione del Carbonio è di circa:	3.499°C	1.750°C	6.998°C	1.166°C
712	Sapendo che l'unità di misura di un grado Celsius corrisponde a 1,8 gradi Fahrenheit e che i valori per il punto di congelamento dell'acqua sono 0° C e 32° F, 43° F corrispondono circa a:	6,1° C	19,8° C	41,7° C	59,4° C
713	Ha una vita media più lunga:	Asino	Aquila	Mucca	Cavallo
714	Sapendo che l'unità di misura di un grado Celsius corrisponde a 1,8 gradi Fahrenheit e che i valori per il punto di congelamento dell'acqua sono 0° C e 32° F, 153° F corrispondono circa a:	67,2° C	102,8° C	217,8° C	120,6° C
715	È una leva di terzo tipo:	la gru del carroattrezzi	l'apriscatole antico	il cric	il mantice

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
716	Se si scorge un fulmine e si sente il relativo tuono dopo 63 secondi, si può evincere che esso si è verificato ad una distanza di circa:	20 km	38,7 km	14,5 km	29 km
717	Sapendo che l'unità di misura di un grado Celsius corrisponde a 1,8 gradi Fahrenheit e che i valori per il punto di congelamento dell'acqua sono 0° C e 32° F, a quanto corrispondono 147° C?	296,6° F	322,2° F	113,7° F	328,6° F
718	Un coniglio ha una vita media di:	5-8 anni	1-2 anni	12-14 anni	18-20 anni
719	Se si scorge un fulmine e si sente il relativo tuono dopo 95 secondi, si può evincere che esso si è verificato ad una distanza di circa:	31 km	11,3 km	15 km	22,5 km
720	Quale dei seguenti animali corre più veloce?	Gnu	Wapiti	Tigre siberiana	Gatto domestico
721	La temperatura di fusione del Palladio è di circa:	1.555°C	778°C	3.110°C	518°C
722	La temperatura di fusione dell'Osmio è di circa:	3.033°C	1.517°C	6.066°C	1.011°C
723	È una leva di secondo tipo...	la leva del freno della bicicletta	la molletta da bucato	l'escavatore	la pala

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
724	Lo spruzzino nebulizzatore è un esempio di leva:	di secondo tipo	di terzo tipo	di primo tipo	non è una leva
725	Un'orca ha una vita media di:	50-100 anni	1-5 anni	10-20 anni	30-40 anni
726	Sapendo che l'unità di misura di un grado Celsius corrisponde a 1,8 gradi Fahrenheit e che i valori per il punto di congelamento dell'acqua sono 0° C e 32° F, a quanto corrispondono 195° C?	383° F	140,3° F	408,6° F	415° F
727	Se si scorge un fulmine e si sente il relativo tuono dopo 68 secondi, si può evincere che esso si è verificato ad una distanza di circa:	22,6 km	31,5 km	10,5 km	42 km
728	Nella tavola periodica degli elementi, il simbolo del Tellurio è:	Te	Tl	Tu	Tr
729	Quale dei seguenti animali ha più o meno la stessa velocità del cervo della Virginia?	Gatto domestico	Licaone	Cavallo americano	Impala
730	Se si scorge un fulmine e si sente il relativo tuono dopo 51 secondi, si può evincere che esso si è verificato ad una distanza di circa:	17 km	24 km	30 km	11 km
731	Nella tavola periodica degli elementi, il simbolo del Rutenio è:	Ru	Rt	Ro	Rn

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
732	Sapendo che l'unità di misura di un grado Celsius corrisponde a 1,8 gradi Fahrenheit e che i valori per il punto di congelamento dell'acqua sono 0° C e 32° F, 67° F corrispondono circa a:	19,4° C	72,8° C	63° C	55° C
733	Un'automobile americana segna sul tachimetro 42 Mph. Sta viaggiando, quindi, a circa:	68 Km/h	23 Km/h	26 Km/h	78 Km/h
734	Chi inventò, nel 1968 il microprocessore?	Texas Instruments	Apple	Microsoft	Philips
735	Se si scorge un fulmine e si sente il relativo tuono dopo 92 secondi, si può evincere che esso si è verificato ad una distanza di circa:	30 km	14,5 km	21,8 km	43,5 km
736	È una leva di primo tipo:	la bilancia a due bracci	lo schiacciapatate	il mantice	l'ago
737	Sapendo che l'unità di misura di un grado Celsius corrisponde a 1,8 gradi Fahrenheit e che i valori per il punto di congelamento dell'acqua sono 0° C e 32° F, 26° F corrispondono circa a:	-3,3° C	-10,8° C	32,2° C	50° C
738	La temperatura di fusione del Lantanio è di circa:	920°C	460°C	1.840°C	307°C
739	La temperatura di fusione dell'Attinio è di circa:	1.050°C	525°C	2.100°C	350°C

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
740	È una leva di primo tipo:	il remo da barca	l'apribottiglia (tappo metallico)	la canna da pesca	il cacciavite
741	Quale dei seguenti animali ha più o meno la stessa velocità della volpe grigia?	Cervo mulo	Asino selvatico mongolo	Antilope cervicapra	Impala
742	Una megattera ha una vita media di:	70 anni	10 anni	20 anni	5 anni
743	È una leva di secondo tipo:	lo schiaccianoci	il collo umano	il prendi ghiaccio	la vanga
744	Se si scorge un fulmine e si sente il relativo tuono dopo 64 secondi, si può evincere che esso si è verificato ad una distanza di circa:	21,3 km	29,5 km	9,8 km	39,3 km
745	Se si scorge un fulmine e si sente il relativo tuono dopo 19 secondi, si può evincere che esso si è verificato ad una distanza di circa:	6,3 km	19 km	3,8 km	9,5 km
746	Se si scorge un fulmine e si sente il relativo tuono dopo 83 secondi, si può evincere che esso si è verificato ad una distanza di circa:	27,6 km	9,8 km	13 km	19,5 km
747	La temperatura di fusione del Rutenio è di circa:	2.450°C	1.225°C	4.900°C	817°C
748	Quale dei seguenti animali corre più veloce?	Coyote	Tigre siberiana	Gatto domestico	Scoiattolo

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
749	Sapendo che l'unità di misura di un grado Celsius corrisponde a 1,8 gradi Fahrenheit e che i valori per il punto di congelamento dell'acqua sono 0° C e 32° F, 56° F corrispondono circa a:	13,3° C	48,9° C	66,7° C	43,2° C
750	Jacques e Joseph Montgolfier inventarono nel 1783:	l'aerostato con equipaggio	la carta carbone	la calcolatore differenziale	il revolver
751	Un gatto ha una vita media di:	13-15 anni	6-8 anni	3-5 anni	18-20 anni
752	È una leva di primo tipo:	il cric	l'aratro	la scopa	la canna da pesca
753	È una leva di terzo tipo:	l'ago	le forbici	la stadera	la carrucola mobile
754	È una leva di secondo tipo:	la carrucola mobile	le forbici	l'ago	la stadera
755	Se si scorge un fulmine e si sente il relativo tuono dopo 75 secondi, si può evincere che esso si è verificato ad una distanza di circa:	25 km	11 km	17 km	35 km
756	Sapendo che l'unità di misura di un grado Celsius corrisponde a 1,8 gradi Fahrenheit e che i valori per il punto di congelamento dell'acqua sono 0° C e 32° F, a quanto corrispondono 29° C?	84,2° F	109,8° F	48,1° F	116,2° F
757	È un'unità di misura per la distanza:	il miglio nautico	il Rankine	la iarda cubo	il quintale

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
758	Un cane della prateria ha una vita media di:	10 anni	3 anni	15 anni	20 anni
759	È una leva di secondo tipo:	il tasto della macchina da scrivere meccanica	il piede di porco	la scopa	la molletta da bucato
760	Un'automobile americana segna sul tachimetro 131 Mph. Sta viaggiando, quindi, a circa:	211 Km/h	243 Km/h	71 Km/h	81 Km/h
761	Quale dei seguenti animali ha più o meno la stessa velocità dell'impala?	Gazzella di Grant	Facocero	Volpe grigia	Cervo mulo
762	Se si scorge un fulmine e si sente il relativo tuono dopo 76 secondi, si può evincere che esso si è verificato ad una distanza di circa:	25,4 km	35,5 km	11,8 km	17,8 km
763	Quale dei seguenti animali ha più o meno la stessa velocità dell'alcelaphus caama?	Cavallo americano	Canguro	Renna	Tigre siberiana
764	Un'automobile americana segna sul tachimetro 180 Mph. Sta viaggiando, quindi, a circa:	290 Km/h	333 Km/h	97 Km/h	112 Km/h
765	Se si scorge un fulmine e si sente il relativo tuono dopo 59 secondi, si può evincere che esso si è verificato ad una distanza di circa:	19,6 km	27 km	9 km	36 km

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
766	La temperatura di fusione dell'Americio è di circa:	1.175°C	588°C	2.350°C	392°C
767	È una leva di primo tipo:	la pala	l'argano	il pedale delle bicicletta	la scopa
768	Se si scorge un fulmine e si sente il relativo tuono dopo 46 secondi, si può evincere che esso si è verificato ad una distanza di circa:	15,3 km	27,3 km	10,3 km	20,5 km
769	L'amaca è un esempio di leva:	non è una leva	di terzo tipo	di primo tipo	di secondo tipo
770	Se si scorge un fulmine e si sente il relativo tuono dopo 73 secondi, si può evincere che esso si è verificato ad una distanza di circa:	24,4 km	45,3 km	17 km	34 km
771	Sapendo che l'unità di misura di un grado Celsius corrisponde a 1,8 gradi Fahrenheit e che i valori per il punto di congelamento dell'acqua sono 0° C e 32° F, a quanto corrispondono 150° C?	302° F	334° F	327,6° F	115,3° F
772	Quali, tra i seguenti materiali, ha il peso specifico maggiore?	Arenaria	Cemento	Caolino	Sabbia umida
773	È una leva di terzo tipo:	la pinza per carboni ardenti	l'altalena a due	il palanchino	il piede
774	Quali, tra i seguenti materiali, ha il peso specifico maggiore?	Gomma	Calcio	Asfalto	Cellulosa

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
775	Quali, tra i seguenti materiali, ha il peso specifico maggiore?	Cenere	Benzina	Gasolio	Sughero
776	È una leva di terzo tipo:	il braccio umano	il remo da barca	la tenaglia	l'apribottiglia (tappo metallico)
777	La temperatura di fusione del Sodio è di circa:	98°C	-98°C	196°C	33°C
778	Sapendo che l'unità di misura di un grado Celsius corrisponde a 1,8 gradi Fahrenheit e che i valori per il punto di congelamento dell'acqua sono 0° C e 32° F, a quanto corrispondono 130° C?	266° F	291,6° F	104,2° F	298° F
779	Quale dei seguenti animali ha più o meno la stessa velocità dello wapiti?	Antilope nera	Impala	Gazella cuvieri	Struzzo
780	Un'automobile americana segna sul tachimetro 68 Mph. Sta viaggiando, quindi, a circa:	109 Km/h	42 Km/h	126 Km/h	37 Km/h
781	È una leva di primo tipo:	il piede di porco	il tasto della macchina da scrivere meccanica	l'escavatore	la gru del carroattrezzi
782	Quali, tra i seguenti materiali, ha il peso specifico maggiore?	Piombo	Rame	Argento	Cemento
783	La pinza per carboni ardenti è un esempio di leva:	di terzo tipo	di primo tipo	di secondo tipo	Non è una leva

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
784	Quale dei seguenti animali ha più o meno la stessa velocità dell'asino selvatico mongolo?	Greyhound	Cane Whippet	Cervo mulo	Giraffa
785	Quale dei seguenti animali ha più o meno la stessa velocità del coyote?	Facocero	Giraffa	Giaguaro	Elefante
786	Samuel Colt inventò nel 1835:	il revolver	la rotativa	la serratura a chiave dentellata	il velocipede
787	È una leva di terzo tipo:	la pinzetta per francobolli	il cric	il piede di porco	l'aratro
788	È una leva di primo tipo:	la molletta da bucato	la leva del freno della bicicletta	lo schiaccianoci	la pinzetta per francobolli
789	La temperatura di fusione del Torio è di circa:	1.842°C	921°C	3.684°C	614°C
790	È un'unità di misura per il peso:	l'ettogrammo	il chilometro	il Celsius	il metro cubo
791	Un cane ha una vita media di:	12-13 anni	3-5 anni	15-20 anni	8-10 anni
792	Un'automobile americana segna sul tachimetro 95 Mph. Sta viaggiando, quindi, a circa:	153 Km/h	51 Km/h	59 Km/h	176 Km/h
793	Nella tavola periodica degli elementi, il simbolo del Dubnio è:	Db	Du	Dn	Di
794	La spina elettrica è un esempio di leva:	Non è una leva	di primo tipo	di terzo tipo	di secondo tipo

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
795	Se si scorge un fulmine e si sente il relativo tuono dopo 60 secondi, si può evincere che esso si è verificato ad una distanza di circa:	20 km	6,9 km	9,2 km	13,8 km
796	È una leva di primo tipo:	la vanga	il pedale delle bicicletta	la pinza per carboni ardenti	lo spruzzino nebulizzatore
797	Sapendo che l'unità di misura di un grado Celsius corrisponde a 1,8 gradi Fahrenheit e che i valori per il punto di congelamento dell'acqua sono 0° C e 32° F, a quanto corrispondono 197° C?	386,6° F	141,4° F	418,6° F	412,2° F
798	Il "prendi ghiaccio" è un esempio di leva:	di terzo tipo	di secondo tipo	di primo tipo	Non è una leva
799	Se si scorge un fulmine e si sente il relativo tuono dopo 81 secondi, si può evincere che esso si è verificato ad una distanza di circa:	27 km	12,7 km	19 km	9,5 km
800	È una leva di terzo tipo:	la canna da pesca	la tenaglia	l'apricatole antico	il cavatappi
801	Un'automobile americana segna sul tachimetro 139 Mph. Sta viaggiando, quindi, a circa:	224 Km/h	257 Km/h	86 Km/h	75 Km/h
802	È una leva di primo tipo:	le forbici	la carrucola mobile	l'aratro	la pinza per carboni ardenti
803	La temperatura di fusione del Bromo è di circa:	-7°C	70°C	-70°C	7°C

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
804	Quale dei seguenti animali corre più veloce?	Struzzo	Sciacallo	Renna	Cervo della Virginia
805	Se si scorge un fulmine e si sente il relativo tuono dopo 89 secondi, si può evincere che esso si è verificato ad una distanza di circa:	29 km	14 km	21 km	42 km
806	Quali, tra i seguenti materiali, ha il peso specifico maggiore?	Porcellana	Caolino	Arenaria	Cloruro di sodio
807	Se si scorge un fulmine e si sente il relativo tuono dopo 55 secondi, si può evincere che esso si è verificato ad una distanza di circa:	18,3 km	8,3 km	12,5 km	6,3 km
808	Quale dei seguenti animali ha più o meno la stessa velocità dello springbok?	Antilocapra americana	Gnu	Canguro	Lupo grigio
809	Un'automobile americana segna sul tachimetro 38 Mph. Sta viaggiando, quindi, a circa:	61 Km/h	21 Km/h	70 Km/h	24 Km/h
810	È una leva di secondo tipo:	il verricello	il palanchino	la porta	le forbici
811	Quali, tra i seguenti materiali, ha il peso specifico maggiore?	Ghiaccio	Benzina	Gasolio	Sughero
812	Un'automobile americana segna sul tachimetro 186 Mph. Sta viaggiando, quindi, a circa:	299 Km/h	100 Km/h	116 Km/h	344 Km/h

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
813	Quale dei seguenti animali corre più veloce?	Zebra	Cervo mulo	Tigre del Bengala	Giaguaro
814	Sapendo che l'unità di misura di un grado Celsius corrisponde a 1,8 gradi Fahrenheit e che i valori per il punto di congelamento dell'acqua sono 0° C e 32° F, 145° F corrispondono circa a:	62,8° C	116,1° C	98,3° C	203,4° C
815	Sapendo che l'unità di misura di un grado Celsius corrisponde a 1,8 gradi Fahrenheit e che i valori per il punto di congelamento dell'acqua sono 0° C e 32° F, a quanto corrispondono 135° C?	275° F	300,6° F	107° F	307° F
816	Se si scorge un fulmine e si sente il relativo tuono dopo 56 secondi, si può evincere che esso si è verificato ad una distanza di circa:	18,6 km	12,8 km	6,4 km	8,5 km
817	Uno struzzo ha una vita media di:	50-60 anni	5-10 anni	20-30 anni	35-40 anni
818	Un'automobile americana segna sul tachimetro 157 Mph. Sta viaggiando, quindi, a circa:	253 Km/h	85 Km/h	98 Km/h	291 Km/h
819	Adolphe Sax inventò nel 1846:	il sassofono	l'apricatole	la mitragliatrice	la bachelite

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
820	Sapendo che l'unità di misura di un grado Celsius corrisponde a 1,8 gradi Fahrenheit e che i valori per il punto di congelamento dell'acqua sono 0° C e 32° F, 58° F corrispondono circa a:	14,4° C	67,8° C	50° C	46,8° C
821	È una leva di secondo tipo:	il piede	l'altalena a due	la pinza per carboni ardenti	il palanchino
822	Demian Cyrill inventò nel 1829:	la fisarmonica	l'alpacca	il sassofono	l'apricatole
823	Se si scorge un fulmine e si sente il relativo tuono dopo 79 secondi, si può evincere che esso si è verificato ad una distanza di circa:	26,3 km	18,5 km	9,3 km	12,3 km
824	Quale dei seguenti animali ha più o meno la stessa velocità dello struzzo?	Cavallo americano	Orice gazzella	Volpe rossa	Tigre del Bengala
825	Un'automobile americana segna sul tachimetro 97 Mph. Sta viaggiando, quindi, a circa:	156 Km/h	180 Km/h	52 Km/h	60 Km/h
826	La temperatura di fusione del Lutezio è di circa:	1.652°C	826°C	3.304°C	551°C
827	È un'unità di misura per l'area:	pie' quadrato	Newton	grano	pollice cubo
828	L'escavatore è un esempio di leva:	di terzo tipo	di secondo tipo	Non è una leva	di primo tipo

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
829	La temperatura di fusione del Neon è di circa:	-249°C	249°C	-149°C	149°C
830	Se si scorge un fulmine e si sente il relativo tuono dopo 72 secondi, si può evincere che esso si è verificato ad una distanza di circa:	24 km	35 km	44 km	16 km
831	Un canguro ha una vita media di:	12-20 anni	1-4 anni	25-30 anni	40-50 anni
832	Sapendo che l'unità di misura di un grado Celsius corrisponde a 1,8 gradi Fahrenheit e che i valori per il punto di congelamento dell'acqua sono 0° C e 32° F, a quanto corrispondono 28° C?	82,4° F	47,6° F	114,4° F	108° F
833	Quali, tra i seguenti materiali, ha il peso specifico maggiore?	Cera	Ghiaccio	Cenere	Gasolio
834	Un'automobile americana segna sul tachimetro 172 Mph. Sta viaggiando, quindi, a circa:	277 Km/h	93 Km/h	319 Km/h	107 Km/h
835	Se si scorge un fulmine e si sente il relativo tuono dopo 78 secondi, si può evincere che esso si è verificato ad una distanza di circa:	26 km	12 km	18 km	9 km
836	Un'automobile americana segna sul tachimetro 63 Mph. Sta viaggiando, quindi, a circa:	101 Km/h	34 Km/h	117 Km/h	39 Km/h

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
837	Chi inventò, nel 1938 la penna a sfera?	László József Bíró	Marcel Bich	Petrache Poenaru	Johannes Gutenberg
838	È una leva di secondo tipo:	lo spruzzino nebulizzatore	la carrucola fissa	il piede di porco	la scopa
839	Lo schiacciapata è un esempio di leva:	di secondo tipo	di primo tipo	Non è una leva	di terzo tipo
840	La gru del carroattrezzi è un esempio di leva:	di terzo tipo	di secondo tipo	Non è una leva	di primo tipo
841	Un'automobile americana segna sul tachimetro 56 Mph. Sta viaggiando, quindi, a circa:	90 Km/h	104 Km/h	30 Km/h	35 Km/h
842	La temperatura di fusione del Arsenico è di circa:	814°C	407°C	1.628°C	271°C
843	Sapendo che l'unità di misura di un grado Celsius corrisponde a 1,8 gradi Fahrenheit e che i valori per il punto di congelamento dell'acqua sono 0° C e 32° F, a quanto corrispondono 145° C?	293° F	325° F	112,6° F	318,6° F
844	Un'automobile americana segna sul tachimetro 94 Mph. Sta viaggiando, quindi, a circa:	151 Km/h	51 Km/h	58 Km/h	174 Km/h
845	Quale dei seguenti animali corre più veloce?	Licaone	Giraffa	lena	Elefante

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
846	Se si scorge un fulmine e si sente il relativo tuono dopo 45 secondi, si può evincere che esso si è verificato ad una distanza di circa:	15 km	21,1 km	26,7 km	10 km
847	Sapendo che l'unità di misura di un grado Celsius corrisponde a 1,8 gradi Fahrenheit e che i valori per il punto di congelamento dell'acqua sono 0° C e 32° F, 181° F corrispondono circa a:	82,8° C	118,3° C	268,2° C	136,1° C
848	Se si scorge un fulmine e si sente il relativo tuono dopo 48 secondi, si può evincere che esso si è verificato ad una distanza di circa:	16 km	22 km	28 km	10 km
849	Se si scorge un fulmine e si sente il relativo tuono dopo 43 secondi, si può evincere che esso si è verificato ad una distanza di circa:	14,3 km	25,3 km	9,5 km	19 km
850	John Stith Pemberton inventò nel 1886:	la Coca-Cola	la scala mobile	il tosaerba	la pila elettrica
851	Se si scorge un fulmine e si sente il relativo tuono dopo 52 secondi, si può evincere che esso si è verificato ad una distanza di circa:	17,3 km	31,3 km	11,8 km	23,5 km

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
852	Quale dei seguenti animali corre più veloce?	Leopardo africano	Renna	Cervo della Virginia	Coniglio domestico
853	Un'automobile americana segna sul tachimetro 143 Mph. Sta viaggiando, quindi, a circa:	230 Km/h	89 Km/h	265 Km/h	77 Km/h
854	Hans Lippershay inventò nel 1608:	il telescopio	la dinamite	l'orologio da tasca	il parafulmine
855	Se si scorge un fulmine e si sente il relativo tuono dopo 67 secondi, si può evincere che esso si è verificato ad una distanza di circa:	22,3 km	41,3 km	15,5 km	31 km
856	È una leva di secondo tipo:	l'apribottiglia (tappo metallico)	il remo da barca	il braccio umano	la tenaglia
857	Un astice ha una vita media di:	50 anni	30 anni	10 anni	60 anni
858	Se si scorge un fulmine e si sente il relativo tuono dopo 61 secondi, si può evincere che esso si è verificato ad una distanza di circa:	20,3 km	9,3 km	14 km	7 km
859	Quale dei seguenti animali ha più o meno la stessa velocità dell'orso grizzly?	Cervo della Virginia	Coyote	Gnu	Greyhound
860	Enza Warner inventò nel 1858:	l'apriscatole	il revolver	l'estintore	il filatoio meccanico

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
861	Se si scorge un fulmine e si sente il relativo tuono dopo 66 secondi, si può evincere che esso si è verificato ad una distanza di circa:	22 km	32,1 km	40,7 km	15,3 km
862	La temperatura di fusione del Tellurio è di circa:	450°C	225°C	900°C	150°C
863	Quale dei seguenti animali ha più o meno la stessa velocità del cervo mulo?	Giraffa	Greyhound	Impala	Antilocapra americana
864	Quali, tra i seguenti materiali, ha il peso specifico maggiore?	Quarzo	Arenaria	Porcellana	Caolino
865	Non è una leva:	l'amaca	la porta	la scopa	il cacciavite
866	È una leva di terzo tipo:	l'escavatore	la molletta da bucato	la pala	la leva del freno della bicicletta
867	La canna da pesca è un esempio di leva:	di terzo tipo	non è una leva	di secondo tipo	di primo tipo
868	Quali, tra i seguenti materiali, ha il peso specifico maggiore?	Sabbia umida	Calcio	Magnesio	Borace
869	Se si scorge un fulmine e si sente il relativo tuono dopo 38 secondi, si può evincere che esso si è verificato ad una distanza di circa:	12,7 km	38 km	7,6 km	9,5 km

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
870	Se si scorge un fulmine e si sente il relativo tuono dopo 94 secondi, si può evincere che esso si è verificato ad una distanza di circa:	31,3 km	22,3 km	11,1 km	14,8 km
871	La temperatura di fusione del Gadolinio è di circa:	1.312°C	656°C	2.624°C	437°C
872	È una leva di primo tipo:	la tenaglia	il cavatappi	la gru del carroattrezzi	lo schiacciapatate
873	Sapendo che l'unità di misura di un grado Celsius corrisponde a 1,8 gradi Fahrenheit e che i valori per il punto di congelamento dell'acqua sono 0° C e 32° F, 170° F corrispondono circa a:	76,7° C	248,4° C	112,2° C	130° C
874	Se si scorge un fulmine e si sente il relativo tuono dopo 82 secondi, si può evincere che esso si è verificato ad una distanza di circa:	27,3 km	19,3 km	9,6 km	12,8 km
875	Quale dei seguenti animali ha più o meno la stessa velocità dell'orice gazzella?	Canguro	Greyhound	Impala	Struzzo
876	È una leva di secondo tipo:	il pedale delle bicicletta	la vanga	la gamba umana	l'altalena a due
877	Quale dei seguenti animali ha più o meno la stessa velocità del facocero?	Coyote	Renna	Elefante	Coniglio domestico

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
878	Una lumaca ha una vita media di:	4-5 anni	2-15 giorni	2-3 anni	6-8 anni
879	Un'automobile americana segna sul tachimetro 176 Mph. Sta viaggiando, quindi, a circa:	283 Km/h	95 Km/h	326 Km/h	109 Km/h
880	Un'automobile americana segna sul tachimetro 74 Mph. Sta viaggiando, quindi, a circa:	119 Km/h	46 Km/h	40 Km/h	137 Km/h
881	È una leva di primo tipo:	il palanchino	il verricello	l'ago	la gamba umana
882	Una mosca ha una vita media di:	8-10 giorni	3-9 mesi	2-3 anni	5-6 anni
883	Sapendo che l'unità di misura di un grado Celsius corrisponde a 1,8 gradi Fahrenheit e che i valori per il punto di congelamento dell'acqua sono 0° C e 32° F, 161° F corrispondono circa a:	71,7° C	232,2° C	107,2° C	125° C
884	Sapendo che l'unità di misura di un grado Celsius corrisponde a 1,8 gradi Fahrenheit e che i valori per il punto di congelamento dell'acqua sono 0° C e 32° F, 66° F corrispondono circa a:	18,9° C	54,4° C	61,2° C	72,2° C
885	Nella tavola periodica degli elementi, il simbolo del Samario è:	Sm	Sa	Sr	So

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
886	Sapendo che l'unità di misura di un grado Celsius corrisponde a 1,8 gradi Fahrenheit e che i valori per il punto di congelamento dell'acqua sono 0° C e 32° F, a quanto corrispondono 198° C?	388,4° F	420,4° F	142° F	414° F
887	Un'automobile americana segna sul tachimetro 173 Mph. Sta viaggiando, quindi, a circa:	278 Km/h	107 Km/h	93 Km/h	320 Km/h
888	Pierre Michaud inventò nel 1861:	il velocipede	l'alpacca	la calcolatore differenziale	l'aerostato con equipaggio
889	Un'automobile americana segna sul tachimetro 71 Mph. Sta viaggiando, quindi, a circa:	114 Km/h	38 Km/h	44 Km/h	131 Km/h
890	Un pellicano ha una vita media di:	15-25 anni	8-10 anni	2-3 anni	30-35 anni
891	È una leva di terzo tipo:	la gamba umana	la vanga	l'altalena a due	il pedale delle bicicletta
892	Se si scorge un fulmine e si sente il relativo tuono dopo 90 secondi, si può evincere che esso si è verificato ad una distanza di circa:	30 km	42,5 km	14,2 km	21 km
893	La temperatura di fusione del Polonio è di circa:	254°C	-254°C	508°C	85°C
894	È una leva di primo tipo:	l'apricatole antico	il mantice	la pinzetta per francobolli	il braccio umano

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
895	Una pantera ha una vita media di:	12-17 anni	18-20 anni	24-30 anni	21-22 anni
896	È una leva di primo tipo:	il remo da kayak (dove il fulcro è rappresentato dalle mani)	il braccio umano	l'aratro	la porta
897	Nella tavola periodica degli elementi, il simbolo dell'Astato è:	At	As	Aa	Ao
898	Nella tavola periodica degli elementi, il simbolo del Selenio è:	Se	Sn	Sl	So
899	Ha una vita media più lunga:	Struzzo	Pitone	Asino	Giraffa
900	Sapendo che l'unità di misura di un grado Celsius corrisponde a 1,8 gradi Fahrenheit e che i valori per il punto di congelamento dell'acqua sono 0° C e 32° F, a quanto corrispondono 194° C?	381,2° F	139,8° F	413,2° F	406,8° F
901	Un'automobile americana segna sul tachimetro 109 Mph. Sta viaggiando, quindi, a circa:	175 Km/h	68 Km/h	202 Km/h	59 Km/h
902	Sapendo che l'unità di misura di un grado Celsius corrisponde a 1,8 gradi Fahrenheit e che i valori per il punto di congelamento dell'acqua sono 0° C e 32° F, 55° F corrispondono circa a:	12,8° C	66,1° C	48,3° C	41,4° C

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
903	Richard Hoe inventò nel 1846:	la rotativa	la serratura a chiave dentellata	il velocipede	il linoleum
904	Se si scorge un fulmine e si sente il relativo tuono dopo 47 secondi, si può evincere che esso si è verificato ad una distanza di circa:	15,6 km	21 km	7 km	28 km
905	Un'automobile americana segna sul tachimetro 29 Mph. Sta viaggiando, quindi, a circa:	47 Km/h	16 Km/h	18 Km/h	54 Km/h
906	Se si scorge un fulmine e si sente il relativo tuono dopo 70 secondi, si può evincere che esso si è verificato ad una distanza di circa:	23,3 km	34,2 km	10,8 km	16,3 km
907	Un'ape regina ha una vita media di:	3-5 anni	1-2 anni	10-15 anni	3-9 mesi
908	Denis Papin inventò nel 1682:	la pentola a pressione	la macchina da scrivere	la navetta per telai	l'aerostato con equipaggio
909	Richard Gatling inventò nel 1862:	la mitragliatrice	la rotativa	la fisarmonica	il rubinetto
910	Johannes Gutenberg inventò nel 1440:	la stampa a caratteri mobili	la xerografia (sulla quale si basano fotocopiatrici e stampanti laser)	il telescopio	l'orologio da tasca
911	È una leva di secondo tipo:	l'aratro	il cric	la pinzetta per francobolli	il piede di porco

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
912	Se si scorge un fulmine e si sente il relativo tuono dopo 10 secondi, si può evincere che esso si è verificato ad una distanza di circa:	3,3 km	10 km	2 km	5 km
913	La porta è un esempio di leva...	di terzo tipo	Non è una leva	di primo tipo	di secondo tipo
914	Nella tavola periodica degli elementi, il simbolo dell'Afnio è:	Hf	Af	An	Fn
915	Dom Pierre Perignon inventò nel 1688:	lo champagne	gli occhiali con le stanghette	il filatoio meccanico	il rubinetto
916	È una leva di secondo tipo:	il cacciavite	la stadera	il collo umano	la bilancia a due bracci
917	Un pinguino imperatore ha una vita media di:	20 anni	10 anni	70 anni	50 anni
918	La temperatura di fusione del Neodimio è di circa:	1.024°C	512°C	2.048°C	341°C
919	John Kay inventò nel 1733:	la navetta per telai	l'aerostato con equipaggio	la carta carbone	la calcolatore differenziale
920	Frederick Walton inventò nel 1863:	il linoleum	il sassofono	il revolver	la carta carbone
921	Quali, tra i seguenti materiali, ha il peso specifico maggiore?	Alluminio	Porcellana	Quarzo	Arenaria
922	Nella tavola periodica degli elementi, il simbolo del Curio è:	Cm	Cu	Ci	Co

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
923	La temperatura di fusione del Berkelio è di circa:	986°C	493°C	1.972°C	329°C
924	È un'unità di misura per l'area:	iarda quadrata	Reaumur	carato	millilitro
925	La temperatura di fusione del Molibdeno è di circa:	2.622°C	1.311°C	5.244°C	874°C
926	Quali, tra i seguenti materiali, ha il peso specifico maggiore?	Diamante	Marmo	Granito	Calcestruzzo
927	Un'automobile americana segna sul tachimetro 147 Mph. Sta viaggiando, quindi, a circa:	237 Km/h	91 Km/h	272 Km/h	79 Km/h
928	È un'unità di misura per la distanza:	iarda	Newton	piede cubo	libbra
929	Nella tavola periodica degli elementi, il simbolo del Cobalto è:	Co	Cb	Cl	Ct
930	È una leva di terzo tipo:	il prendi ghiaccio	il collo umano	la vanga	lo schiaccianoci
931	È una leva di primo tipo:	il badile	il prendi ghiaccio	il verricello	la scopa
932	Se si scorge un fulmine e si sente il relativo tuono dopo 58 secondi, si può evincere che esso si è verificato ad una distanza di circa:	19,3 km	35,3 km	13,3 km	26,5 km

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
933	Un'automobile americana segna sul tachimetro 183 Mph. Sta viaggiando, quindi, a circa:	295 Km/h	99 Km/h	114 Km/h	339 Km/h
934	Se si scorge un fulmine e si sente il relativo tuono dopo 20 secondi, si può evincere che esso si è verificato ad una distanza di circa:	6,7 km	20 km	4 km	10 km
935	Un'automobile americana segna sul tachimetro 45 Mph. Sta viaggiando, quindi, a circa:	72 Km/h	83 Km/h	24 Km/h	28 Km/h
936	Se si scorge un fulmine e si sente il relativo tuono dopo 57 secondi, si può evincere che esso si è verificato ad una distanza di circa:	19 km	27 km	34 km	13 km
937	Un'automobile americana segna sul tachimetro 125 Mph. Sta viaggiando, quindi, a circa:	201 Km/h	232 Km/h	67 Km/h	78 Km/h
938	In che anno è stato inventato il videoregistratore?	1950	1996	1986	1976
939	È un'unità di misura per il volume:	gallone	libbra	microgrammo	centiara
940	Se si scorge un fulmine e si sente il relativo tuono dopo 93 secondi, si può evincere che esso si è verificato ad una distanza di circa:	31 km	11 km	14,7 km	22 km

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
941	Chi inventò, nel 1979 il compact disc?	Philips	Pioneer	Samsung	Texas Instruments
942	Se si scorge un fulmine e si sente il relativo tuono dopo 71 secondi, si può evincere che esso si è verificato ad una distanza di circa:	23,6 km	11 km	16,5 km	33 km
943	Se si scorge un fulmine e si sente il relativo tuono dopo 32 secondi, si può evincere che esso si è verificato ad una distanza di circa:	10,7 km	32 km	6,4 km	8 km
944	Chi inventò, nel 1963 la musicassetta?	Philips	Sony	Sharp	Pioneer
945	Se si scorge un fulmine e si sente il relativo tuono dopo 85 secondi, si può evincere che esso si è verificato ad una distanza di circa:	28,3 km	13,3 km	20 km	40 km
946	Quale dei seguenti animali ha più o meno la stessa velocità della tigre del bengala?	Iena	Oribi	Greyhound	Gazzella di Grant
947	La temperatura di fusione del Californio è di circa:	900°C	450°C	1.800°C	300°C
948	Nella tavola periodica degli elementi, il simbolo del Laurenzio è:	Lr	La	Lu	Lz

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
949	Se si scorge un fulmine e si sente il relativo tuono dopo 86 secondi, si può evincere che esso si è verificato ad una distanza di circa:	28,6 km	40,5 km	13,5 km	20,3 km
950	Quali, tra i seguenti materiali, ha il peso specifico maggiore?	Nichel	Acciaio	Alluminio	Ferro
951	Se si scorge un fulmine e si sente il relativo tuono dopo 69 secondi, si può evincere che esso si è verificato ad una distanza di circa:	23 km	10,7 km	16 km	32 km
952	La temperatura di fusione del Praseodimio è di circa:	935°C	468°C	1.870°C	312°C
953	È una leva di secondo tipo:	l'argano	la pala	la tenaglia	la carrucola fissa
954	Quale dei seguenti animali ha più o meno la stessa velocità dello scoiattolo?	Maiale domestico	lena	Renna	Wapiti
955	Sapendo che l'unità di misura di un grado Celsius corrisponde a 1,8 gradi Fahrenheit e che i valori per il punto di congelamento dell'acqua sono 0° C e 32° F, 53° F corrispondono circa a:	11,7° C	37,8° C	65° C	47,2° C

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
956	Se si scorge un fulmine e si sente il relativo tuono dopo 29 secondi, si può evincere che esso si è verificato ad una distanza di circa:	9,7 km	29 km	5,8 km	7,3 km
957	Se si scorge un fulmine e si sente il relativo tuono dopo 44 secondi, si può evincere che esso si è verificato ad una distanza di circa	14,6 km	19,5 km	6,5 km	26 km
958	La temperatura di fusione del Cerio è di circa:	795°C	398°C	1.590°C	265°C
959	Quale dei seguenti animali ha più o meno la stessa velocità della gazzella di Grant?	Impala	Leopardo africano	Sciacallo	Wapiti
960	Se si scorge un fulmine e si sente il relativo tuono dopo 26 secondi, si può evincere che esso si è verificato ad una distanza di circa:	8,7 km	26 km	5,2 km	6,5 km
961	È una leva di secondo tipo:	il mantice	l'apriscatole antico	la gru del carroattrezzi	il cric
962	Quale dei seguenti animali ha più o meno la stessa velocità della volpe rossa?	Giraffa	Gnu	Asino selvatico mongolo	Struzzo
963	Se si scorge un fulmine e si sente il relativo tuono dopo 88 secondi, si può evincere che esso si è verificato ad una distanza di circa:	29,3 km	43,7 km	13,8 km	20,8 km

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
964	Un'automobile americana segna sul tachimetro 199 Mph. Sta viaggiando, quindi, a circa:	320 Km/h	107 Km/h	369 Km/h	124 Km/h
965	Quale dei seguenti animali corre più veloce?	Oribi	Volpe grigia	Volpe rossa	Orso Grizzly
966	Se si scorge un fulmine e si sente il relativo tuono dopo 77 secondi, si può evincere che esso si è verificato ad una distanza di circa:	25,6 km	12 km	18 km	36 km
967	È una leva di secondo tipo:	lo schiacciapattate	la bilancia a due bracci	la vanga	la porta
968	Quale dei seguenti animali ha più o meno la stessa velocità della zebra?	Gnu	Wapiti	Cervo della Virginia	Gatto domestico
969	Quale dei seguenti animali ha più o meno la stessa velocità del canguro?	Lupo grigio	Tigre del Bengala	Maiale domestico	Pollo
970	Edward Scarlett inventò nel 1727:	gli occhiali con le stanghette	il filatoio meccanico	il rubinetto	l'estintore
971	Un'automobile americana segna sul tachimetro 108 Mph. Sta viaggiando, quindi, a circa:	174 Km/h	58 Km/h	200 Km/h	67 Km/h
972	La temperatura di fusione della Paraffina è di circa:	54°C	-54°C	108°C	18°C

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
973	Se si scorge un fulmine e si sente il relativo tuono dopo 80 secondi, si può evincere che esso si è verificato ad una distanza di circa:	26,6 km	9,4 km	12,5 km	18,8 km
974	Nella tavola periodica degli elementi, il simbolo del Cerio è:	Ce	Cr	Ci	Co
975	Qual è il più grande mammifero della terra?	Elefante	Balena	Ippopotamo	Rinoceronte
976	I mammiferi sono:	placentari, anche se esistono delle specie che depongono le uova	esclusivamente placentari	esclusivamente ovipari	animali sia placentari che ovipari
977	L'ornitorinco è un mammifero:	oviparo	placentare	che non depone le uova	sia placentare che oviparo
978	L'echidna è un mammifero:	oviparo	placentare	che non depone le uova	sia placentare che oviparo
979	L'ornitorinco:	è un mammifero monotremo	non è un mammifero oviparo	non è un mammifero	non è un oviparo
980	L'echidna:	è un mammifero monotremo	non è un mammifero oviparo	non è un mammifero	non è un oviparo
981	Qual è il mammifero più veloce?	Ghepardo	Coccodrillo	Giraffa	Rinoceronte
982	Quale tra questi animali è un mammifero?	Volpe	Rana	Aquila	Cicala
983	Quale tra questi animali è un mammifero?	Lepre	Rana	Aquila	Lucertola

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
984	Quale tra questi animali è un mammifero?	Cavallo	Lumaca	Aquila	Lucertola
985	Quale tra questi animali è un mammifero?	Gnu	Granchio	Aquila	Lucertola
986	Da che cosa sono caratterizzati i mammiferi?	Da due polmoni e dal cuore diviso in quattro cavità	Il corpo ha la caratteristica forma aerodinamica	Hanno il corpo ricoperto da sostanze viscide sono animali a sangue freddo.	Nessuna delle altre risposte è corretta
987	Che tipo di apparato circolatorio hanno i mammiferi?	Con il cuore diviso in quattro cavità e quindi circolazione doppia e completa	Sono eterotermi	Hanno il cuore diviso in due cavità	Nessuna delle altre risposte è corretta
988	Che tipo di apparato respiratorio hanno i mammiferi?	Respirano con due polmoni	Respirano con le branchie	Respirano sia con le branchie sia con i polmoni	Nessuna delle altre risposte è corretta
989	Che tipo di riproduzione hanno i mammiferi?	Sono vivipari e hanno la riproduzione sessuata	Sono ovipari e hanno riproduzione asessuata	Hanno riproduzione sessuata e asessuata	Nessuna delle altre risposte è corretta
990	Il genotipo dei maschi di tutti i mammiferi è definito:	emizigote	omozigote	eterozigote	dominante
991	I mammiferi derivano:	da una particolare famiglia appartenente al regno animale, quella dei Cinodonti	da una particolare famiglia appartenente al regno animale, quella dei Carnivori	da una particolare famiglia appartenente al regno animale, quella degli Erbivori	nessuna delle altre risposte è corretta
992	I mammiferi si dividono in:	tre sottoclassi che rappresentano tre diversi modelli di riproduzione, i prototeri, i metateri e gli euteri	due sottoclassi che rappresentano due diversi modelli di riproduzione, i prototeri e i metateri	due sottoclassi che rappresentano tre diversi modelli di riproduzione, i prototeri, i metateri e gli euteri	nessuna delle altre risposte è corretta

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
993	L'ornitorinco è:	il mammifero con la fase REM più lunga	il mammifero con la fase REM più corta	il mammifero con la fase REM più profonda	nessuna delle altre risposte è corretta
994	Il pipistrello:	è l'unico mammifero in grado di compiere veri e propri voli	non è un mammifero	non è in grado di compiere dei voli	nessuna delle altre risposte è corretta
995	I lagomorfi sono:	dei mammiferi	dei rettili	dei molluschi	nessuna delle altre risposte è corretta
996	Quale tra i seguenti ordini di mammiferi è quella con più specie ascritte?	Roditori	Canidi	Mustelidi	Bovidi
997	Alcuni molluschi:	possono vivere più di 200 anni	non possono vivere più di 200 anni	possono vivere al massimo 100 anni	nessuna delle altre risposte è corretta
998	Quali di questi elenchi rappresenta tutti i gruppi di invertebrati?	Poriferi, Celenterati, Vermi, Echinodermi, Molluschi, Artropodi	Aracnidi, Crostacei, Insetti	Molluschi, Bivalve, Cefalopodi, Echinodermi	Vongole, stelle marine, farfalle, api, coralli
999	Quali invertebrati vivono soprattutto negli ambienti acquatici?	Poriferi, crostacei ed echinodermi	Insetti e aracnidi	Vermi	Tutti gli animali parassiti
1000	Quale tra questi animali NON è un invertebrato?	Squalo	Polpo	Scorpione	Ragno
1001	Quale tra questi animali è un ovoviviparo?	Ippocampo	Gallina	Delfino	Echidna
1002	Quale tra questi animali è un invertebrato?	Tellina	Gallina	Cane	Leopardo

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1003	I Bivalvi sono una classe ascrivibile:	ai molluschi	ai celenterati	agli artropodi	agli anellidi
1004	I Bivalvi:	difendono il loro corpo con una struttura rigida e laminare che può aprirsi e serrarsi come uno scrigno, comunemente detta "conchiglia"	difendono il loro corpo con una struttura molle	difendono il loro corpo senza avvalersi di alcuna struttura	nessuna delle altre risposte è corretta
1005	Non fanno parte dei molluschi:	le stelle marine ed i ricci di mare	le cozze, le vongole e le ostriche	la lumaca	il calamaro, la seppia e il polipo
1006	Che caratteristiche hanno i molluschi?	Sono invertebrati caratterizzati da un corpo molle e sono divisi in capo e tronco	Sono dei pesci caratterizzati da una piccola colonna vertebrale.	Sono pesci che vivono solamente sugli scogli e hanno inoltre un rivestimento protettivo (come le cozze).	Nessuna delle altre risposte è corretta
1007	Lo squalo è un pesce...	ovoviviparo	oviparo	mammifero	cetaceo
1008	I molluschi presentano un cuore?	Sì, presentano cuore stomaco intestino e sistema nervoso	No, presentano solo capo e tronco, occhi, bocca e tentacoli	No, non hanno organi: sono invertebrati	Nessuna delle altre risposte è corretta
1009	Quali molluschi appartengono alla classe dei bivalvi?	Vi appartengono le vongole e le telline	Vi appartengono le patelle e il calamaro e le seppie	Vi appartengono il calamaro e le chioccioline	Nessuna delle altre risposte è corretta
1010	Quale sostanza organica è il principale prodotto della fotosintesi clorofilliana?	Carboidrati	Lipidi	Zuccheri	Proteine
1011	Quale elemento NON è componente del sangue?	Linfociti	Eritrociti	Leucociti	Piastrine

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1012	In quale pianeta del sistema solare è stata rinvenuta acqua allo stato liquido?	Marte	Giove	Mercurio	Venere
1013	I due ioni più comuni nell'acqua oceanica sono:	Cloro e sodio	Magnesio e sodio	Potassio e calcio	Fosfato e nitrato
1014	Le stelle marine:	possono anche essere luminescenti	sono dei mammiferi	sono degli insetti	nessuna delle altre risposte è corretta
1015	Qual è il Phylum più grande del regno animale?	Artropodi	Echinodermi	Molluschi	Cordati
1016	Quale tra questi animali è un mollusco?	Dattero	Cane	Lepre	Gatto
1017	Quale tra questi animali è un mollusco?	Capasanta	Coccinella	Leone	Volpe
1018	Quale organo del corpo umano produce il liquido chiamato bile?	Fegato	Pancreas	Milza	Reni
1019	Quale tra questi animali è un mollusco?	Pettine	Mosca	Topo	Volpe
1020	Quale tra questi animali è un mollusco?	Datteri	Elefante	Gatto	Gabbiano
1021	In zoologia si definisce carnivoro:	un animale con una dieta consistente in massima parte di carne	un animale con una dieta consistente in massima parte di frutta	un animale con una dieta consistente in massima parte di verdura	nessuna delle altre risposte è corretta
1022	Quale è il principale nutrimento degli erbivori detti granivori?	Semi	Frutti	Foglie	Erba

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1023	Quale è il principale nutrimento degli erbivori detti frugivori?	Frutti	Semi	Foglie	Fiori
1024	Quale tra questi animali è un erbivoro?	Pecora	Tigre	Leone	Coccodrillo
1025	Quale tra questi animali è un erbivoro?	Capra	Tigre	Leone	Lupo
1026	Quale tra questi animali è un erbivoro?	Bufalo	Tigre	Leone	Coccodrillo
1027	Quale tra questi animali è un erbivoro?	Bisonte	Tigre	Gatto	Leone
1028	Che cosa è la "cellulosa"?	Una fibra vegetale	Un monosaccaride molto importante	Una proteina	Un enzima
1029	Quale tra questi animali non è un ruminante?	Ippopotamo	Cervo	Mucca	Giraffa
1030	Quale tra questi animali è un erbivoro?	Asino	Leone	Tigre	Cane
1031	Quale tra questi animali NON è un ungulato?	Orso	Ippopotamo	Cavallo	Antilope
1032	Quale è una delle caratteristiche che contraddistingue i Tilopodi?	L'assenza di corna	La presenza di zoccoli	L'assenza di coda	L'assenza di diverticoli
1033	Cosa accumulano nelle gobbe i cammelli?	Grasso	Acqua	Zuccheri	Carboidrati

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1034	Quale tra questi animali è un erbivoro?	Elefante	Leone	Faina	Tigre
1035	Quale tra questi animali è un erbivoro?	Rinoceronte	Faina	Ghepardo	Leone
1036	Quale tra questi animali è un erbivoro?	Ippopotamo	Faina	Ghepardo	Leone
1037	Quale tra questi animali è un canide?	Orso	Leone	Tigre	lana
1038	Quale tra questi animali è un erbivoro?	Porcospino	Faina	Ghepardo	lana
1039	Quale tra questi animali NON è un feliforme?	Zibellino	lana	Ghepardo	Mangusta
1040	Quale tra questi animali è un felide?	Ghepardo	lana	Foca	Procione
1041	Quale tra questi animali è un erbivoro?	Coniglio	Faina	Ghepardo	Gatto
1042	Nella catena evolutiva, in quale gruppo animale compare per la prima volta una primitiva colonna vertebrale?	Cordati	Gasteropodi	Cefalopodi	Echinodermi
1043	I primi organismi con la membrana nucleare sono:	gli eucarioti	le amebe	i procarioti	le alghe
1044	Un elemento si ossida quando:	perde elettroni	guadagna elettroni	reagisce ad alta temperatura	passa allo stato gassoso

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1045	Quale tra questi animali possiede una vista binoculare?	Serpente	Gufo	Mucca	Cavallo
1046	Cosa si intende per dimorfismo sessuale?	La differenza morfologica di due sessi differenti ma appartenenti alla stessa specie	La differenza tassonomica di due sessi differenti ma appartenenti alla stessa specie	La differenza morfologica di due sessi differenti ma appartenenti a specie differenti	La differenza tassonomica di due sessi differenti ma appartenenti a specie differenti
1047	I crinoidi sono:	echinodermi	tentacolati	aracnidi	crostacei
1048	Un atomo in condizioni neutre contiene 7 elettroni, 7 protoni e 8 neutroni. Il numero atomico risulta quindi:	7	22	8	14
1049	Completare correttamente la seguente frase. "Nella l'agente selettivo è l'uomo":	selezione artificiale	selezione naturale	evoluzione convergente	selezione sessuale
1050	Le proteine sono:	polimeri di amminoacidi	polimeri di nucleotidi	polimeri di acidi grassi	monomeri
1051	I rettili tramite cosa respirano?	I polmoni	Le branchie	La pelle	Nessuna delle altre risposte è corretta
1052	I rettili come vengono chiamati per la loro riproduzione?	Ovipari	Vivipari	Ovovivipari	Nessuna delle altre risposte è corretta
1053	I rettili che tipo di riproduzione hanno?	Sessuata	Asessuata	Mista	Nessuna delle altre risposte è corretta
1054	Che caratteristiche hanno i sauri?	Hanno quattro arti	Hanno due arti	Sono senza arti	Nessuna delle altre risposte è corretta

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1055	Che caratteristiche hanno gli ofidi?	Un corpo allungato cilindrico privo di arti	Un corpo corto cilindrico con 2 arti	Un corpo allungato cilindrico con 4 arti	Nessuna delle altre risposte è corretta
1056	Il regno animale si divide in due gruppi:	invertebrati e vertebrati	celenterati e spugne	molluschi e vertebrati	artropodi e invertebrati
1057	Cosa permette ai pesci di respirare l'ossigeno disciolto in acqua?	Le branchie	La vescica natatoria	La pinna caudale	Le squame
1058	Da che cosa è ricoperto il corpo del coccodrillo?	Da resistenti placche ossee	Da piume	Da peli	Da scaglie sottili verdi
1059	Dove vivono gli anfibi?	Fuori e dentro l'acqua	Solo nell'acqua	Sulla terraferma	Solo nei fiumi
1060	Il pinguino è:	un uccello	un porifero	un mammifero	un anfibio
1061	Che cosa sono i cheliceri?	Sono parti dell'apparato della bocca di un ragno	Sono parti dell'apparato riproduttivo di un ragno	Sono parti dell'apparato visivo di un ragno	Sono parti dell'apparato motorio di un ragno
1062	Il pipistrello è un:	mammifero	rettile	anfibio	animale a sangue freddo
1063	La metamorfosi è una trasformazione di forma e struttura che subiscono diversi animali al fine di...	raggiungere lo stadio adulto	raggiungere lo stadio embrionale	adattarsi alle condizioni naturali in cui si trovano	sviluppare mutazioni utili
1064	Cosa sono le vitamine?	Nutrienti essenziali, richiesti in quantità limitate	Composti inorganici, richiesti in quantità limitate	Nutrienti essenziali, richiesti in grandi quantità	Composti organici, utili alla crescita, ma non essenziali
1065	Che cosa è un pianeta nano?	Un corpo celeste che non è in grado di ripulire la sua orbita dai corpi minori nelle vicinanze	Un corpo celeste che è in grado di ripulire la sua orbita dai corpi minori nelle vicinanze	Un corpo celeste che per motivi di dimensioni non è assimilabile ad un pianeta	Un corpo celeste che non ha un massa resistente alle proprie forze gravitazionali

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1066	Possiamo definire il geoide come:	una superficie che risulta in ogni suo punto perpendicolare alla forza di gravità	una figura ottenuta ruotando attorno ad un asse terrestre la massa terrestre	una figura sferica schiacciata ai poli e rigonfia all'equatore	nessuna delle altre risposte è corretta
1067	La nana bianca è caratterizzata, tra l'altro, da...	una bassissima luminosità	un elevata luminosità	una bassa gravità superficiale	una bassa densità
1068	La zona temperata australe è situata:	fra il Tropico del Capricorno e il Circolo Polare Antartico	fra il Tropico del Cancro e il Circolo Polare Antartico	fra il Circolo Polare Artico e l'equatore	nessuna delle altre risposte è corretta
1069	L'inclinazione dell'asse terrestre rispetto al piano dell'orbita di rivoluzione è di:	66°33'	45°	23°27'	nessuna delle altre risposte è corretta
1070	Quale tipologia di stella è la più diffusa nell'universo?	La nana rossa	La nana bianca	Gigante rossa	La nana blu
1071	In quali zone si può verificare il fenomeno del "carsismo"?	Nelle zone con massiccia presenza di rocce calcaree	Nelle zone con massiccia presenza di rocce tufacee	Nelle zone con massiccia presenza di rocce granitiche	Nelle zone con massiccia presenza di rocce femiche
1072	Quante paia di costole sono contenute nella gabbia toracica?	12	24	10	16
1073	Come si chiamano i due movimenti che compie quando respiri?	Inspirazione – espirazione	Respirazione – espirazione	Bronchi – polmoni	Diaframma - faringe
1074	Quale è la caratteristica dei Sali minerali?	Assenza di carbonio	Classificazione di tutti i composti come sali	Presenza di carbonio	Perché sono ricche di grassi
1075	Le ossa del cranio sono:	piatte e fisse	formate dalle vertebre	lunghe e mobili	come le costole

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1076	Cosa sono le corde vocali?	Lembi di tendine che vibrano al passaggio dell'aria	Muscoli che si muovono autonomamente	Lembi di pelle che connettono laringe e faringe	Muscoli respiratori che permettono la riproduzione di suoni
1077	Che cosa si intende per falange?	L'insieme delle ossa che vanno a comporre un dito della mano o del piede	L'unione del metacarpo e del metatarso	L'insieme delle ossa che vanno a comporre la mano	L'insieme delle ossa che vanno a comporre un dito della mano o del piede, ad esclusione del pollice, o dell'alluce
1078	Che cosa è il becher?	Recipiente di vetro usato in laboratorio	Una pinza usata in laboratorio	Un bisturi per microsezioni	Una unità di misura
1079	Che cosa è la massa di un corpo?	La quantità di materia contenuta in quel corpo	E' la forza con cui il corpo è attratto verso il centro della terra	La misura dello spazio occupato da un corpo	E' il rapporto tra peso e volume di una sostanza
1080	Che cosa significa animali omeotermi?	Animali che entro certi limiti sono in grado di mantenere la loro temperatura corporea	Animali la cui temperatura interna cambia al variare di quella dell'ambiente	Animali che non soffrono mai il freddo	Animali che vivono esclusivamente in ambienti caldi
1081	Cosa sono i recettori?	Sono organelli sensoriali costituiti da terminazioni di cellule nervose	Sono piccoli roditori	Sono piccoli strumenti acustici	Sono radar in miniatura
1082	La conducibilità termica indica...	la velocità a cui avviene la trasmissione del calore tra le molecole di un corpo	la quantità di energia termica necessaria per aumentare la temperatura di un corpo	il livello di temperatura di un corpo	a quale temperatura va in ebollizione l'acqua
1083	Da cosa è costituita l'aria?	E' costituita da azoto, ossigeno ed in minima parte da anidride carbonica ed altri gas	E' costituita in gran parte da ossigeno ed in minima parte da azoto	E' costituita solo da ossigeno	E' costituita da ossigeno e anidride carbonica

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1084	Cosa è l'effetto serra?	E' il mantenimento della temperatura su valori adatti alla vita.	E' un problema atmosferico dovuto all'inquinamento	Si ha quando in estate piove ed aumenta l'umidità	E' il clima caldo-umido che si ha nelle zone costiere
1085	L'atmosfera è:	l'involucro gassoso che avvolge la terra	è la pressione esercitata dall'aria sulla superficie della terra	è lo strato di gas a diretto contatto con la superficie terrestre	è la sfera gassosa più lontana dalla terra
1086	Che cosa è la pedologia?	La scienza che studia la composizione, le proprietà, l'origine del suolo	La scienza che studia la componente inorganica del suolo	La scienza che studia la dinamica dei piedi	La scienza che studia la struttura dei plantari
1087	La biodiversità indica:	la varietà degli esseri viventi che popolano la terra	diversi comportamenti animali	le differenze tra uomo e donna	le differenze tra organismi unicellulari
1088	La corrente elettrica è....	un flusso continuo di elettroni che si muovono attraverso un conduttore	il livello elettrico di ogni sostanza	l'intensità di carica presente in un filo elettrico	il livello di energia di un oggetto sottoposto a conduzione elettrica
1089	Il circuito elettrico è....	un percorso chiuso nel quale circola una corrente elettrica	un flusso continuo di ioni positivi	un percorso illuminato	un cavo attraversato da ioni positivi e negativi
1090	Che cosa è un campo magnetico?	E' la regione dello spazio dove un magnete esercita la sua azione su altri magneti	E' la porzione di una calamita	E' un terreno ricco di magnesio	La capacità di un individuo di attrarre un altro individuo
1091	Che cosa è un magnete?	E' un corpo che genera un campo magnetico	Un minerale piovuto dal cielo	Un composto chimico digestivo	Seconda persona plurale del verbo mangiare
1092	Cosa sono i neuroni?	Cellule che costituiscono il tessuto nervoso	Cellule che costituiscono il tessuto muscolare	Cellule che costituiscono il tessuto epatico	Cellule che costituiscono il tessuto osseo

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1093	Cosa è una sinapsi?	Il punto di collegamento tra una cellula nervosa ed un'altra cellula	Parte del corpo cellulare del neurone	Piccola struttura presente nel rene	Vescicola presente nel tessuto epatico
1094	Il neurotrasmettitore è...	una sostanza prodotta dai neuroni per la propagazione dell'impulso nervoso	è una sostanza che riveste la cellula nervosa	è un apparecchio radiofonico	è un tipo di transistor presente nelle radio AM
1095	Dove si trova il midollo spinale?	Si trova all'interno del canale vertebrale	Si trova all'interno della scatola cranica	Si trova sotto il cervelletto	Si trova tra l'encefalo e la scatola cranica
1096	Da che cosa è formato l'encefalo?	Dal cervello, cervelletto e bulbo	Dal cervello, cervelletto e midollo spinale	Dal cervello e bulbo	Dal cervello e midollo spinale
1097	Che cosa è il corpo calloso?	E' una lamina interposta tra i due emisferi cerebrali	E' una struttura che separa il cervelletto dal bulbo	Una struttura cartilaginea presente nella pianta dei piedi	Una struttura cartilaginea presente nell'articolazione del ginocchio
1098	Che cosa sono le meningi?	Membrane che rivestono il sistema nervoso centrale	Membrane che ricoprono il cervelletto	Membrane che ricoprono il midollo spinale	Membrane che ricoprono l'encefalo
1099	Dove si trova il bulbo?	Parte del sistema nervoso centrale che collega l'encefalo al midollo spinale	Parte del sistema nervoso centrale che collega i due emisferi cerebrali	Parte dell'orecchio che collega l'incudine alla staffa	Parte dell'articolazione della mascella
1100	Nell'apparato circolatorio che cosa è l'atrio?	E' una cavità che si trova sia a destra che a sinistra nella parte superiore del cuore	E' una cavità che si trova nella parte alta destra del cuore	E' una cavità che si trova nella parte alta sinistra del cuore	E' una cavità che comunica il cuore con le arterie
1101	La tricuspide è....	una valvola cardiaca posta tra l'atrio destro ed il ventricolo destro	una valvola cardiaca posta tra l'atrio sinistro ed il ventricolo sinistro	una valvola posta tra l'atrio destro e l'atrio sinistro	una valvola posta tra l'atrio destro ed il ventricolo sinistro

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1102	Nel cuore, la diastole indica...	la fase di rilassamento del muscolo cardiaco che permette l'ingresso del sangue	la fase di contrazione del muscolo cardiaco per spingere il sangue nei vasi	la fase in cui il cuore rallenta i battiti	la fase in cui il cuore ha una frequenza irregolare
1103	Che cosa è la frequenza cardiaca?	E' il numero dei battiti cardiaci in un minuto	E' il numero dei battiti cardiaci in un ora	La quantità di sangue pompata in un minuto	La chiusura e l'apertura delle valvole del cuore
1104	La pressione arteriosa è:	la pressione esercitata dal sangue sulle pareti delle arterie	la pressione esercitata dal sangue sulle pareti delle vene	la pressione esercitata dal sangue sulle pareti dei ventricoli	la pressione esercitata dal sangue sulle pareti degli atri
1105	L'apparato circolatorio è composto da:	vasi sanguigni, sangue e cuore	vasi linfatici, sangue e cuore	vasi sanguigni e cuore	vasi sanguigni, cuore e linfonodi
1106	Il sistema linfatico è composto da:	vasi linfatici, linfa e linfonodi	linfa e linfonodi	capillari linfatici e linfonodi	linfociti e vasi linfatici
1107	L'apparato escretore è composto da:	reni e vie urinarie	vescica, ureteri e uretra	reni, ureteri e uretra	vie urinarie e vescica
1108	Il plasma è:	la parte liquida del sangue	un liquido contenente sostanze nutritive	un altro nome del sangue	la parte corpuscolata del sangue
1109	L'emoglobina è contenuta....	nei globuli rossi	nei globuli bianchi	nelle piastrine	negli alveoli
1110	L'emoglobina serve per...	il trasporto dell'ossigeno	la coagulazione del sangue	la difesa dalle infiammazioni	l'assorbimento degli zuccheri
1111	Nella cavità nasale l'aria viene:	depurata e riscaldata	assorbita dal sangue	arricchita di anidride carbonica	impoverita di ossigeno
1112	Che cosa è la pleura?	Una membrana che riveste i polmoni	La lamina che divide faringe e laringe	La parte che segue la laringe	Una sostanza di rifiuto della respirazione

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1113	Negli alveoli polmonari si trovano:	capillari sanguigni	pelì e muco	rivestimenti cartilaginei	emoglobina
1114	Con il cibo gli esseri viventi....	si procurano la materia e l'energia per vivere	aumentano la loro sensibilità	aumentano le loro difese contro le malattie	si procurano l'ossigeno per respirare
1115	Che cosa passa attraverso la faringe?	Aria e cibo	Solo aria	Solo cibo	Ossigeno e anidride carbonica
1116	Nell'intestino tenue arriva:	la bile e il succo pancreatico	il succo gastrico	solo la bile	solo il succo pancreatico
1117	La gabbia toracica contiene e protegge...	il cuore	il midollo spinale	l'intestino	il cervello
1118	La scatola cranica contiene e protegge...	il cervello	il midollo spinale	il cuore	l'intestino
1119	La colonna vertebrale contiene e protegge:	il midollo spinale	il cuore	l'intestino	il cervello
1120	La presenza di acido lattico nei muscoli produce:	fatica	eccitabilità	rilassamento	piacere
1121	Da cosa è formato l'apparato tegumentario?	Pelle e annessi cutanei	Epidermide e derma	Pelle	derma e annessi cutanei
1122	Cosa contiene l'epidermide?	I melanociti	Le cellule adipose	Le ghiandole sebacee	Le ghiandole sudoripare
1123	Cosa sono gli annessi cutanei?	I peli, le unghie e le ghiandole cutanee	I recettori sensoriali	I peli e le unghie	Le ghiandole sudoripare
1124	Le cellule nervose...	non si riproducono	non hanno il nucleo	non hanno una funzione specifica	non comunicano con le altre cellule

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1125	Il sistema nervoso centrale è costituito da:	encefalo e midollo spinale	cervello e midollo spinale	cervello e nervi	il solo encefalo
1126	Nel Sistema Terra come è suddivisa la Terra?	In domini	In strati	In ambienti	In corpi
1127	Quante parti comprende il Sistema Terra?	4	5	2	3
1128	Cosa è l'Atmosfera:	un involucro gassoso	un involucro geologico	un involucro geofisico	un involucro idrologico
1129	L'effetto serra è anche detto:	Effetto coperta	Effetto scudo	Effetto cappotto	Effetto mantello
1130	L'effetto serra permette di trattenere sulla terra:	il calore necessario alla vita	l'umidità necessaria alla vita	la luce necessaria alla vita	l'ossigeno necessario alla vita
1131	Il buco dell'ozono è un assottigliamento dello strato di ozono presente:	nella stratosfera	nella ionosfera	nell'esosfera	nella mesosfera
1132	Il buco dell'ozono ...	è pericoloso per la vita del pianeta	è pericoloso solo per la vita degli uomini	è pericoloso solo per la vita degli invertebrati	è pericoloso solo per la vita delle piante
1133	L'atmosfera è costituita da un miscuglio di gas....	azoto,ossigeno,anidride carbonica	ozono, ossigeno,anidride carbonica,	azoto,idrogeno,anidride carbonica	ozono, elio,idrogeno
1134	La classificazione dei minerali si basa:	sulla composizione chimica	sul peso	sulla forma	sulla trasparenza
1135	L'anione o ione negativo è alla base della classificazione dei minerali?	si	no	in parte	si insieme al neutrino

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1136	L'ossigeno è uno dei componenti base dei minerali?	si, in alcuni minerali	no, in nessun minerale	si ,in tutti I minerali	si, solo se ossigeno attivo
1137	I minerali sono stati classificati?	si	no	solo i felsici	solo i solfuri
1138	I minerali sono stati suddivisi in gruppi?	si, 8 gruppi	si, 6 gruppi	no	si, 4 gruppi
1139	Alogenuri ed Ossidi fanno parte dei minerali?	si	no	solo gli alogenuri	solo gli ossidi
1140	Le rocce sono:	un aggregato naturale di minerali	un aggregato naturale di fossili	un aggregato naturale di humus	un aggregato naturale di ferro
1141	Le rocce vengono classificate in:	sedimentarie, ignee, metamorfiche	sedimentarie, metamorfiche	igneo, metamorfiche	sedimentarie, ignee
1142	Le rocce ignee derivano da:	solidificazione del magma	solidificazione del carbon fossile	solidificazione del fango	solidificazione dei fossili
1143	Per erosione delle rocce si intende:	fenomeno di disgregazione delle rocce	fenomeno di aggregazione delle rocce	fenomeno di accumulo delle rocce	fenomeno di solidificazione delle rocce
1144	L'erosione delle rocce è dovuta a:	fenomeni atmosferici e biologici	fenomeni atmosferici	fenomeni strutturali	fenomeni biologici
1145	Attualmente l'entità del buco dell'ozono si misura:	al polo nord e polo sud	al polo nord	al polo sud	su tutta la superficie terrestre
1146	L'elio è:	un gas	un minerale	un liquido	una soluzione
1147	L'ozono è:	un gas	un minerale	un liquido	un solvente

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1148	L'idrogeologia si occupa:	del terreno e delle acque	delle piante	del terreno	delle acque
1149	Il dissesto idrogeologico è:	degradazione del terreno e delle acque	degradazione del terreno	degradazione delle acque	degradazione della flora
1150	Le cause del dissesto idrogeologico sono:	naturali e artificiali	naturali	artificiali	strutturali
1151	Il dissesto idrogeologico avviene in Italia?	si	no	solo nel sud Italia	solo nel centro Italia
1152	La forma della terra è quella di:	un geoide	di una sfera	di un prisma	di un cilindro
1153	Orientarsi sulla Terra significa:	stabilire la nostra posizione e localizzare un punto della superficie terrestre	stabilire la nostra posizione	localizzare un punto della superficie terrestre	osservare le stelle
1154	Con cosa si misura la pressione atmosferica:	barometro	termometro	idrometro	igrometro
1155	Con il termometro cosa si misura:	la temperatura	la pressione	la gravita'	l'altezza
1156	Con l'idrometro cosa si misura:	il livello dell'acqua	la quantità di umidità	la quantità di pioggia	la quantità di nebbia
1157	Con l'igrometro cosa si misura:	l'umidità dell'aria	la quantità di pioggia	la densità della nebbia	la quantità' di grandine
1158	A cosa serve il barometro:	a misurare la pressione atmosferica	a misurare la pressione arteriosa	a misurare la temperatura corporea	a misurare la temperatura dell'acqua
1159	Cosa è l'astragalo:	un osso	un muscolo	una membrana	un nervo
1160	Dove si trova l'astragalo:	nel piede	nel braccio	nella testa	nel torace

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1161	Nel corpo umano cosa è il trapezio:	un muscolo	una membrana	un osso	un nervo
1162	Nel corpo umano dove si trova il trapezio?	Tra il cranio e il dorso	Tra la spalla e il braccio	Tra l'anca e la coscia	Tra il polso e la mano
1163	Da cosa sono formate le nuvole?	Da micro particelle di acqua	Da un addensamento di gas	Da micro particelle di polvere	Da micro particelle di smog
1164	Cosa si intende per Precipitazione Terrestre?	Caduta di acqua allo stato liquido o solido dall'atmosfera al suolo	Caduta della sola neve dall'atmosfera al suolo	Caduta della sola grandine dall'atmosfera al suolo	Caduta della sola brina dall'atmosfera al suolo
1165	I venti che si formano sulla terra sono legati:	alla massa di aria e alla pressione atmosferica	alla sola massa di aria	alla sola pressione atmosferica	alla massa di aria e vapore acqueo
1166	Da cosa è causato lo spostamento dei venti?	Dalla temperatura e dalla rotazione terrestre	Dalla temperatura e dall'umidità	Dalla sola rotazione terrestre	Dall'umidità e dalla rotazione terrestre
1167	La tramontana è:	un vento freddo che spira da nord	un vento umido che spira da ovest	un vento freddo che spira da ovest	un vento umido che spira da nord est
1168	Il grecale è:	un vento freddo che spira da nord est	un vento freddo che spira da ovest	un vento umido che spira da sud est	un vento umido che spira da sud ovest
1169	Il levante è:	un vento estivo che spira da est	un vento estivo che spira da nord ovest	un vento umido che spira da ovest	un vento umido che spira da sud
1170	Lo scirocco è:	un vento caldo e secco che spira da sud est	un vento caldo e umido che spira da est	un vento caldo e umido che spira da ovest	un vento umido che spira da sud ovest
1171	Mezzogiorno-Ostro è:	un vento debole che spira da sud	un vento forte che spira da sud	un vento debole che spira da ovest	un vento forte che spira da ovest

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1172	Il libeccio è:	un vento umido e violento che proviene da sud ovest	un vento secco e debole che proviene da sud ovest	un vento umido che proviene da nord est	un vento debole che proviene da nord est
1173	Il ponente è:	un vento estivo che spira da ovest	un vento estivo che spira da nord	un vento estivo che spira da nord est	un vento estivo che spira da sud
1174	Il maestrale è:	un vento freddo che proviene da nord ovest	un vento freddo che proviene da sud ovest	un vento caldo che proviene da nord ovest	un vento caldo che proviene dal sud
1175	Il movimento dei pianeti del sistema solare è:	rotazione, rivoluzione e traslazione	rotazione e traslazione	rivoluzione e traslazione	solo traslazione
1176	I pianeti più vicini al sole sono:	Mercurio, Venere, Marte e Terra	Mercurio, Venere e Marte	Terra, Venere e Marte	Mercurio, Terra e Marte
1177	I minerali del nucleo della terra sono:	Ferro e Nichel	Magnesio e Sodio	Alluminio e Stagno	Rame e Oro
1178	Nettuno compie la rivoluzione intorno al sole in:	164,79 anni	15 giorni	7 ore	35,48 anni
1179	La più bassa temperatura della terra mai registrata è stata:	meno 89,2 gradi	meno 65,7 gradi	meno 35 gradi	meno 58,2 gradi
1180	L'attuale popolazione mondiale ammonta a:	7,5 miliardi di persone	6 miliardi di persone	6,5 miliardi di persone	8 miliardi di persone
1181	Le rocce terrestri sono:	magmatiche, sedimentarie e metamorfiche	magmatiche e sedimentarie	magmatiche e metamorfiche	sedimentarie e metamorfiche
1182	La pirite è un minerale metallico simile:	all'oro	al bronzo	al rame	al ferro
1183	Il talco è un:	cristallo morbido	minerale volatile	cristallo semiduro	minerale roccioso

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1184	Il mantello terrestre si trova:	tra la crosta terrestre e il nucleo	sopra la crosta terrestre	sotto il nucleo	sopra la superficie Moho
1185	La roccia è un:	Aggregato di uno o più minerali	Aggregato, sempre, di un solo minerale	Aggregato, sempre, di più minerali	Aggregato di sole polveri minerali
1186	I minerali sono costituiti da:	Atomi	Cellule	Nuclei	Elettroni
1187	il fohen è un:	vento caldo secco tipico delle zone alpine	vento freddo umido tipico delle zone alpine	vento caldo secco tipico delle zone pianeggianti	vento freddo umido tipico delle zone pianeggianti
1188	Le previsioni del tempo vengono effettuate dalle:	stazioni metereologiche	stazioni geologiche	stazioni di geolocalizzazione	stazioni radiologiche
1189	I gas serra permettono il:	riscaldamento dell'atmosfera terrestre fino a temperatura adatta alla vita	surriscaldamento dell'atmosfera terrestre	raffreddamento dell'atmosfera terrestre	congelamento dell'atmosfera terrestre
1190	Per la salvaguardia dell'ambiente dal surriscaldamento globale è stato stipulato il:	Protocollo di Kyoto	Trattato di Lisbona	Protocollo Coimbra	Trattato di Maastricht
1191	Le piogge acide sono precipitazioni:	di pioggia, neve e grandine	solo di pioggia	solo di neve	solo di grandine
1192	Le acque terrestri sono:	marine e continentali	solo marine	solo continentali	solo sulfuree
1193	Per pelle viva del pianeta si intende:	lo strato più esterno della crosta terrestre	lo strato medio della crosta terrestre	lo strato interno della crosta terrestre	tutti gli strati della crosta terrestre
1194	La pelle viva del pianeta è costituita da:	suolo con ogni forma di materiale vivente	suolo con le sole rocce	suolo con le sole piante	suolo con la sola terra

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1195	Nel suolo avvengono:	migliaia di trasformazioni chimiche	nessuna trasformazione chimica	solo fotosintesi clorofilliana	solo decomposizione
1196	I suoli:	variano da luogo a luogo	non variano da luogo a luogo	sono diversi solo quelli dei tropici	sono diversi solo quelli dei poli
1197	I processi che portano alla formazione del suolo sono:	lentissimi e continui	veloci e continui	lenti e saltuari	veloci e saltuari
1198	Il termine scientifico del suolo è:	Pedosfera	Litosfera	Mesosfera	Idrosfera
1199	Il suolo contiene:	aria e acqua	solo aria	solo acqua	acqua e gas
1200	I fertilizzanti si dividono in:	concimi, ammendanti e correttivi	concimi e ammendanti	concimi e correttivi	ammendanti e correttivi
1201	La struttura interna della terra è costituita da:	3 superfici	2 superfici	4 superfici	5 superfici
1202	La crosta terrestre delimita:	lo strato iniziale della struttura interna terrestre	lo strato secondario della struttura interna terrestre	lo strato intermedio della struttura interna terrestre	lo strato più profondo della struttura interna terrestre
1203	Cosa si intende per animali invertebrati?	Tutti gli animali che non possiedono colonna vertebrale e scheletro interno	Tutti gli animali sprovvisti della sola colonna vertebrale	Tutti gli animali sprovvisti del solo scheletro interno	Tutti gli animali con colonna vertebrale
1204	Il corpo degli invertebrati è:	nudo e senza alcun rivestimento esterno	ricoperto di squame	ricoperto di peli	ricoperto di piume
1205	Il corpo degli invertebrati è:	racchiuso in un guscio calcareo	ricoperto di squame	ricoperto di peli	ricoperto di piume

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1206	Il corpo degli invertebrati puo':	essere sorretto da un esoscheletro	essere ricoperto da squame	essere ricoperto di piume	essere ricoperto di aculei
1207	Gli invertebrati sono animali:	Eterotermi	Monotermitici	Bitermitici	Atermitici
1208	Gli animali la cui temperatura corporea varia in relazione alla temperatura esterna sono detti:	Eterotermi	Monotermitici	Atermitici	Bitermitici
1209	I poriferi sono:	invertebrati di mare	vertebrati di mare	invertebrati di terra	vertebrati di terra
1210	I celenterati sono:	invertebrati di mare	vertebrati di mare	invertebrati di terra	vertebrati di terra
1211	Gli echinodermi sono:	invertebrati di mare	vertebrati di mare	invertebrati di terra	vertebrati di terra
1212	I molluschi sono:	invertebrati di terra e di mare	invertebrati solo di mare	invertebrati solo di terra	vertebrati di mare
1213	Gli anellidi sono:	invertebrati di terra e alcuni di mare	invertebrati di mare	vertebrati di mare	vertebrati di terra
1214	Gli artropodi sono:	invertebrati di terra e di mare	invertebrati solo di mare	invertebrati solo di terra	vertebrati di mare
1215	I vertebrati sono:	animali con scheletro di ossa e cartilagini	animali con scheletro di sole ossa	animali con scheletro di sole cartilagini	animali senza scheletro
1216	Nello scheletro dei vertebrati ci sono:	cranio e colonna vertebrale	solo il cranio	solo la colonna vertebrale	solo gli arti
1217	I vertebrati sono:	omeotermitici e eterotermitici	solo omeotermitici	solo eterotermitici	atermitici

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1218	La categoria fondamentale degli esseri viventi è:	la specie	l gruppo	la famiglia	il genere
1219	Monere:	organismi microscopici, unicellulari, procarioti	organismi microscopici, pluricellulari, eucarioti	organismi macroscopici ,unicellulari, procarioti	organismi macroscopici, pluricellulari, eucarioti
1220	Protisti:	organismi unicellulari, pluricellulari, eucarioti	organismi unicellulari, pluricellulari, procarioti	organismi solo pluricellulari procarioti	organismi solo unicellulari procarioti
1221	Funghi:	organismi eucarioti, unicellulari, pluricellulari	organismi procarioti, unicellulari, pluricellulari	organismi procarioti unicellulari	organismi procarioti pluricellulari
1222	Piante:	organismi eucarioti, pluricellulari, autotrofi	organismi procarioti, unicellulari, autotrofi	organismi eucarioti, unicellulari, autotrofi	organismi procarioti, pluricellulari, eterotrofi
1223	Animali:	organismi eucarioti, pluricellulari, eterotrofi	organismi procarioti, pluricellulari, autotrofi	organismi eucarioti, unicellulari, autotrofi	organismi procarioti, unicellulari, eterotrofi
1224	Il passaggio dallo stato solido a quello gassoso è detto:	sublimazione	condensazione	evaporazione	solidificazione
1225	Il passaggio dallo stato solido a quello liquido è detto:	fusione	brinamento	condensazione	sublimazione
1226	Il passaggio dallo stato liquido a quello solido è detto:	solidificazione	fusione	brinamento	sublimazione
1227	Il passaggio dallo stato liquido a quello aeriforme è detto:	evaporazione	sublimazione	liquefazione	brinamento
1228	Il passaggio dallo stato aeriforme a quello liquido è detto:	condensazione	evaporazione	brinamento	sublimazione

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1229	La temperatura di solidificazione, per ogni sostanza, è:	uguale a quella di fusione	maggiore di quella di fusione	minore di quella di fusione	maggiore di quella di evaporazione
1230	Durante l'ebollizione di un liquido la temperatura:	si mantiene costante	raddoppia	diminuisce	triplica
1231	Quale è il punto di fusione del ferro?	1538 gradi	1093 gradi	1287gradi	980 gradi
1232	Quale è il punto di fusione del piombo?	327,4 gradi	548 gradi	285,9 gradi	765,3 gradi
1233	Quale è il punto di fusione del mercurio solido?	meno 38,7 gradi	meno 46 gradi	meno 67,8 gradi	meno 11,5 gradi
1234	Negli animali cosa sono gli apparati?	L'insieme di due o più organi che svolgono funzioni correlate	L'insieme di due o più tessuti che svolgono le stesse funzioni	L'insieme di due o più organi che svolgono funzioni diverse	Un insieme di cellule
1235	Negli animali da cosa sono costituiti gli organi?	Da due o più tessuti con funzione comune	Da due o più sistemi con funzione comune	Da due o più apparati con funzione comune	Da un solo tessuto
1236	Che si intende per organismo procarote?	Che è costituito da cellule senza membrana nucleare	Che è costituito da cellule con membrana nucleare	Che è costituito da cellule senza materiale genetico	Che è costituito da cellule con più nuclei
1237	Che si intende per organismo eucariote?	Che è costituito da cellule con nucleo delimitato da una membrana	Che è costituito da cellule con nucleo senza membrana	Che è costituito da cellule senza materiale genetico	Che è costituito da cellule con più nuclei
1238	Gli animali sono organismi:	pluricellulari, eucarioti ed eterotrofi	monocellulari, eucarioti ed eterotrofi	bicellulari, eucarioti ed eterotrofi	extracellulari, eucarioti ed eterotrofi
1239	Cosa studia l'etologia?	Il comportamento animale nel proprio ambiente	La produzione di vini nei vari territori	Le diverse qualità di uve da vino	La produzione di cibi biologici

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1240	Una catena alimentare è l'insieme dei rapporti tra:	gli organismi di un ecosistema	gli organismi produttori	gli organismi consumatori	gli organismi fagocitatori
1241	L'ambiente abiotico è costituito da componenti:	non viventi	viventi	viventi e non viventi	amorfi
1242	Nell'ambiente biotico gli animali sono:	gli organismi consumatori	gli organismi produttori	gli organismi decompositori	gli organismi fagocitatori
1243	In ecologia cosa si intende per ambiente?	Sia l'insieme degli altri esseri viventi che l'insieme dei fattori fisici, chimici e geografici	Solo l'insieme degli altri esseri viventi	Solo l'insieme dei fattori fisici e chimici	Solo l'insieme dei fattori geografici
1244	La scienza che studia le relazioni dei viventi tra loro e con l'ambiente in cui vivono è detta:	Ecologia	Pneumologia	Nefrologia	Mineralogia
1245	Cosa è un bioma?	Una ampia porzione di biosfera	Una ampia porzione di litosfera	Una ampia porzione di atmosfera	Una ampia porzione di mesosfera
1246	Le fasce climatiche della terra sono:	5	7	3	6
1247	L'origine della vita organica viene ricondotta alla teoria:	dell'abiogenesi	della biogenesi	della microgenesi	della macrogenesi
1248	Secondo la teoria di Darwin....	tutte le specie viventi discendono da antenati comuni vissuti in epoche remote	ogni specie vivente ha un proprio ramo di discendenza	le specie viventi non hanno un ramo di discendenza	tutte le specie viventi finiscono

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1249	La " teoria dell'evoluzione delle specie animali e vegetali" è stata formulata da:	Charles Darwin	Thomas Hunt Morgan	Gregor Mendel	Louis Pasteur
1250	Chi è Darwin?	Un biologo naturalista	Un medico ricercatore	Un geologo	Un fisico
1251	Per ottenere la datazione assoluta di un fossile si ricorre a:	datazioni radiometriche	datazioni isometriche	datazioni barometriche	datazioni calometriche
1252	I resti fossili si possono trovare:	solo nelle rocce sedimentarie	nelle rocce sedimentarie e magmatiche	nelle rocce sedimentarie e metamorfiche	nelle rocce magmatiche e metamorfiche
1253	Grazie ai fossili è possibile ricostruire le trasformazioni e gli eventi.....	geologici e biologici	solo geologici	solo biologici	solo istologici
1254	L'inclusione consiste:	un intero organismo viene incluso in una resina fossile	un intero organismo viene incluso in un suo simile	un insetto viene incluso in una foglia	un organismo viene racchiuso in una conchiglia
1255	La mummificazione consiste in:	completa disidratazione dell'organismo	decomposizione dell'organismo	putrefazione dell'organismo	sublimazione dell'organismo
1256	I principali minerali del processo di mineralizzazione sono:	carbonato di calcio, silice e pirite	silice e pirite	carbonato di calcio e silice	carbonato di calcio e pirite
1257	Un poco frequente processo di fossilizzazione è:	l'inclusione	la decomposizione	la vascolarizzazione	la putrefazione
1258	Un processo di fossilizzazione è:	la mummificazione	la decomposizione	la vivisezione	la solidificazione
1259	Un processo di fossilizzazione è:	l'impregnazione	la solidificazione	la decomposizione	la vascolarizzazione

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1260	Un frequente processo di fossilizzazione è:	la mineralizzazione	la solidificazione	la vascolarizzazione	la decomposizione
1261	La maggior parte dei fossili è costituita da:	resti marini	resti di molluschi	resti di sauri	resti di uccelli
1262	Perché avvenga la fossilizzazione gli organismi morti devono essere inglobati in:	sedimenti	malte	cementi	zolle di terra
1263	Il processo di fossilizzazione è più frequente:	nelle acque marine e lacustri	in profonde acque oceaniche	in ambiente terrestre pianeggiante	in ambiente terrestre montano
1264	La possibilità che un organismo diventi un fossile dipende molto:	dall'ambiente in cui è vissuto	dalla temperatura	dalle intemperie	dal tempo
1265	La "nomenclatura binomiale" dei fossili è stata introdotta da:	Linneo	Mineo	Maneo	Limeno
1266	La Taxon è una scaletta di suddivisione delle:	specie	degli organismi	delle molecole	dei corpi
1267	Perché l'organismo fossilizzi deve essere dotato:	di impalcature scheletriche interne o esterne	di impalcature scheletriche solo interne	di impalcature scheletriche solo esterne	di cartilagini
1268	Se l'organismo morto viene rapidamente sepolto da sedimenti con funzione protettiva avviene:	la fossilizzazione	l'imbalsamazione	la putrefazione	la decomposizione
1269	I resti integri o parziali di organismi un tempo viventi costituiscono:	fossili	graffiti	formazioni calcaree	formazioni ossee

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1270	Si evolve l'uomo dall'homo habilis all'homo sapiens nell'era:	neozoica	mesozoica	paleozoica	archeozoica
1271	Si evolvono le specie animali e vegetali fino a quelle attuali nell'era:	cenozoica	paleozoica	mesozoica	archeozoica
1272	Sauri, insetti e conifere compaiono nell'era:	mesozoica	paleozoica	archeozoica	neozoica
1273	Coralli e felci compaiono nell'era:	paleozoica	mesozoica	neozoica	cenozoica
1274	Batteri, alghe e spugne compaiono nell'era:	archeozoica	paleozoica	mesozoica cenozoica	mesozoica
1275	L'olocene è un periodo dell'era:	neozoica	paleozoica	mesozoica	cenozoica
1276	Il pleistocene è un periodo dell'era:	neozoica	mesozoica	paleozoica	archeozoica
1277	Il neozoico è conosciuto anche come:	era quaternaria	era terziaria	era secondaria	era primaria
1278	L'era neozoica si estende da:	3 milioni di anni fa ad oggi	2 milioni di anni fa ad oggi	3 a 150 milioni di anni fa	3 a 75 milioni di anni fa
1279	Il neogene è un periodo dell'era:	cenozoica	neozoica	paleozoica	mesozoica
1280	Il paleogene è un periodo dell'era:	cenozoica	paleozoica	mesozoica	archeozoica
1281	L'era cenozoica è anche detta:	era terziaria	era primaria	era secondaria	era quaternaria

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1282	L'era cenozoica si estende da:	65 a 3 milioni di anni fa	60 a 2 milioni di anni fa	84 a 2 milioni di anni fa	150 a 5 milioni di anni fa
1283	Il cretacico è un periodo dell'era:	mesozoica	paleozoica	cenozoica	neozoica
1284	Il giurassico è un periodo dell'era:	mesozoica	neozoica	paleozoica	archeozoica
1285	Il triassico è un periodo dell'era:	mesozoica	archeozoica	neozoica	cenozoica
1286	Il mesozoico è conosciuto anche come era:	secondaria	primaria	terziaria	quaternaria
1287	L'era mesozoica si estende circa da:	225 a 65 milioni di anni fa	525 a 65 milioni di anni fa	725 a 85 milioni di anni fa	125 a 65 milioni di anni fa
1288	L'algonchiano è un periodo dell'era:	archeozoica	mesozoica	paleozoica	neozoica
1289	L'archeano è un periodo dell'era:	archeozoica	mesozoica	neozoica	paleozoica
1290	Il permiano è un periodo dell'era:	paleozoica	mesozoica	neozoica	cenozoica
1291	Il carbonifero è un periodo dell'era:	paleozoica	cenozoica	mesozoica	archeozoica
1292	Il devoniano è un periodo dell'era:	paleozoica	mesozoica	neozoica	cenozoica
1293	Il siluriano è un periodo dell'era:	paleozoica	neozoica	mesozoica	archeozoica
1294	L'ordoviciano è un periodo del:	paleozoico	archeozoico	mesozoico	cenozoico

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1295	Il cambriano è un periodo del:	paleozoico	mesozoico	archeozoico	cenozoico
1296	Il paleozoico è conosciuto anche come:	era primaria	era secondaria	era terziaria	era quaternaria
1297	L'era paleozoica si estende circa:	da 570 a 225 milioni di anni fa	da 870 a 280 milioni di anni fa	da 1570 a 225 milioni di anni fa	da 930 a 152 milioni di anni fa
1298	Nell'era archeozoica compaiono:	batteri, alghe e spugne	batteri	spugne	alghe
1299	L'era archeozoica si estende:	da 4600 a 570 milioni di anni fa	da 2500 a 570 milioni di anni fa	da 1500 a 570 milioni di anni fa	da 4600 a 756 milioni di anni fa
1300	Le ere geologiche sono classificate in:	5 ere	3 ere	7 ere	9 ere
1301	La storia della terra è suddivisa in unità cronologiche dette:	ere geologiche	ere geofisiche	ere preistoriche	ere idrologiche
1302	Le galassie hanno:	forme, dimensioni e masse diverse tra loro	forme, dimensioni e masse uguali tra loro	forme e dimensioni diverse, masse uguali	forme e dimensioni uguali, masse diverse
1303	La galassia è:	un grande insieme di stelle, ammassi, sistemi ed associazioni stellari	è un insieme di pianeti	è un insieme di meteore	un insieme di stelle
1304	Le stelle si presentano	oltre che singolarmente, anche in sistemi di due o più stelle	solo a coppie (stelle binarie)	solo in sistemi di più stelle (sistemi multipli)	solo singolarmente
1305	Una stella è un corpo celeste che brilla:	di luce propria	di luce riflessa	di luce radiante	di luce tangente

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1306	Il grande scoppio all'origine dell'universo è:	Il big bang	Il big boom	Il bang bang	Il big one
1307	Si suppone che l'universo si sia originato:	dal grande scoppio di un atomo primordiale	dal grande scoppio di una meteora	dal grande scoppio di un pianeta	dal grande scoppio di un astro
1308	Altri corpi celesti del sistema solare sono:	asteroidi, meteore e comete	meteore e comete	asteroidi e comete	asteroidi e meteore
1309	Le leggi di Keplero riguardano:	il movimento dei pianeti	la grandezza dei pianeti	la composizione dei pianeti	la luminosità dei pianeti
1310	Plutone è anche chiamato:	Pianeta Nano	Pianeta Colorato	Pianeta Brillante	Pianeta Star
1311	Giove, il più grande pianeta del sistema solare, ha una massa superiore rispetto agli altri pianeti di:	2,5 volte	5 volte	4 volte	7 volte
1312	Il moto dei pianeti è descritto dalle leggi di:	Keplero e Newton	Keplero e Galileo	Newton e Galileo	Keplero e Majorana
1313	Venere è un pianeta simile:	alla Terra	a Saturno	a Mercurio	a Giove
1314	Mercurio è:	il più piccolo pianeta terrestre ed il più vicino al sole	il più grande pianeta terrestre ed il più vicino al sole	il più piccolo pianeta terrestre ed il più distante dal sole	il più grande pianeta terrestre ed il più distante dal sole
1315	I pianeti del sistema solare vengono suddivisi in:	pianeti di tipo terrestre e gioviano	pianeti di tipo solare e gioviano	satelliti di tipo terrestre e gioviano	satelliti di tipo solare e gioviano
1316	Quale dei seguenti pianeti del sistema solare NON è classificato come gigante gassoso?	Venere	Saturno	Giove	Urano

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1317	Il sole è:	la stella madre del sistema solare	la stella più piccola del sistema solare	la meteora più grande del sistema solare	la meteora più piccola del sistema solare
1318	Il sistema solare è:	l'insieme dei corpi celesti che subiscono l'attrazione gravitazionale del sole	l'insieme dei soli asteroidi che subiscono l'attrazione gravitazionale del sole	di tutti i meteoriti più vicini al sole	dei soli pianeti più vicini al sole
1319	Il sistema solare ha origine da:	una nebulosa	una meteorite	una galassia	un dolmen
1320	A bordo della stazione spaziale il peso degli astronauti è:	assente	il doppio	la metà	un terzo
1321	L'eclissi lunare avviene quando ...	l'ombra della terra oscura del tutto o parzialmente la luna	l'ombra della luna oscura totalmente o parzialmente la terra	la luna è più luminosa	la luna è piena
1322	Il ciclo lunare è:	il succedersi delle fasi del movimento lunare	il succedersi delle traslazioni lunari	la regolazione del movimento lunare	la durata del movimento lunare
1323	Le missioni che hanno portato l'uomo ad esplorare la luna sono state:	6	11	8	9
1324	La regolite è:	la polvere che ricopre la superficie lunare	il principale elemento delle sabbie desertiche	una delle sostanze che compongono le lave vulcaniche	il principale elemento dei fondali marini
1325	La faccia nascosta della luna è:	ricca di crateri	liscia	ricca di dune	ondulata
1326	La durata dei moti della luna ...	è la stessa	è maggiore quella della rivoluzione	è maggiore quella della traslazione	è maggiore quella della rotazione
1327	I movimenti della luna sono:	rotazione e rivoluzione	rotazione	rivoluzione	traslazione

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1328	Le dimensioni della luna sono:	circa un terzo di quelle della terra	uguali a quelle della terra	circa la meta' di quelle della terra	il doppio di quelle della terra
1329	La distanza della luna dalla terra è:	circa 384 mila km	circa 200 mila km	circa 50 mila km	circa 765 mila km
1330	La Luna è:	l'unico satellite della terra	uno dei 5 satelliti della terra	uno dei due satelliti della terra	non è un satellite della terra
1331	La milza è:	un organo	un legamento	un osso	un muscolo
1332	L'ipofisi è:	una ghiandola	un organo	un osso	un tendine
1333	L'ipofisi si trova:	nel cranio	nell'intestino	nel braccio	nell'addome
1334	La tiroide è:	una ghiandola	un muscolo	un nervo	un vaso sanguigno
1335	Dove si trova la tiroide?	nel collo	nella scapola	nel bacino	nel dorso
1336	Gli elettroni sono particelle con:	carica elettrica negativa	carica elettrica positiva	carica elettrica sia negativa che positiva	privi di carica elettrica
1337	Il metano è:	un gas	un solvente	un soluto	un preparato chimico
1338	Nel nucleo di un atomo ci sono:	protoni e neutroni	protoni ed elettroni	neutroni ed elettroni	protoni, neutroni ed elettroni
1339	L'anulare è:	un dito della mano	arco aortico	dito del piede	porzione del palato
1340	Il moto è:	il cambiamento di posizione di un corpo in funzione del tempo	il cambiamento di posizione di un corpo in funzione del peso	il cambiamento di posizione di un corpo in funzione del vento	il cambiamento di posizione di un corpo in funzione del colore

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1341	Alla base del moto ci sono le leggi di:	Newton	Aristotele	Volta	Mercalli
1342	La traiettoria è il percorso compiuto da:	un corpo in movimento	un corpo immobile	un corpo immerso	un corpo sotterrato
1343	Il colore degli occhi è dato da:	quantità di melanina e tipo di pigmento dell'iride	quantità di melanina e tipo di pigmento della cornea	quantità di melanina e tipo di pigmento del cristallino	quantità di melanina e tipo di pigmento della palpebra
1344	Il pancreas è:	ghiandola	nervo	vaso sanguigno	tessuto
1345	Il pancreas si trova:	addome	spalla	collo	piede
1346	L'intestino si divide in:	tenue e crasso	tenue e stomaco	crasso e stomaco	crasso e esofago
1347	Lo stomaco è:	un organo	un nervo	un sistema	un muscolo
1348	Nello stomaco avviene:	la digestione	la selezione dei cibi	la combustione	la masticazione
1349	Lo stomaco si trova:	sopra l'addome	sul dorso	sul petto	sul gluteo
1350	Il pomo di Adamo è:	una cartilagine	un osso	un muscolo	un nervo
1351	I carboidrati sono:	zuccheri	grassi	proteine	lipidi
1352	Gli zuccheri si dividono in:	semplici e complessi	solo semplici	solo complessi	complicati
1353	Il pomo di Adamo si trova:	collo	testa	spalle	pancia
1354	I grassi sono:	composti organici	composti inorganici	composti alcolici	composti sulfurei

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1355	L'atomo di carbonio è alla base della:	chimica organica	chimica inorganica	fisica	astronomia
1356	Il carbonio possiede 4 elettroni di valenza quindi è detto:	tetravalente	esavalente	trivalente	bivalente
1357	La forza:	è la causa fisica capace di spostare, fermare e deformare un corpo	è la causa fisica capace di sciogliere un corpo	è la causa fisica capace di bruciare un corpo	è la causa fisica capace di solidificare un corpo
1358	Per misurare una forza si usa:	dinamometro	manometro	termometro	barometro
1359	La forza di gravità è:	una forza di attrazione tra due corpi	una forza di repulsione tra due corpi	una rivoluzione dei corpi	una rotazione dei corpi
1360	Il baricentro è:	il punto in cui è concentrata tutta la massa di un corpo	il punto di maggiore solidità di un corpo	il punto di maggiore fragilità di un corpo	il punto di trasparenza di un corpo
1361	La mandibola è:	osso	muscolo	nervo	organo
1362	Le tonsille sono:	organi linfoghiandolari	organi digestivi	organi vascolari	organi muscolari
1363	Le tonsille si trovano:	cavo orale	stomaco	fegato	bile
1364	Le vertebre formano:	colonna vertebrale	arcata dentale	ossa bacino	alveoli polmonari
1365	Nell'uomo il numero delle vertebre è:	33-34	42-43	27-28	31-32
1366	Cosa è la fotosintesi clorofilliana:	processo chimico delle piante	processo chimico dei funghi	processo chimico degli animali	processo chimico delle muffe
1367	Il midollo osseo è:	tessuto molle e spugnoso	tessuto molle e squamoso	tessuto elastico	tessuto cheratinoso

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1368	Il calore si propaga per:	conduzione, convezione, irraggiamento	solo conduzione	solo convezione	solo irraggiamento
1369	L'equinozio di primavera è:	la fine dell'inverno e inizio della primavera	inizio dell'inverno	fine della primavera	fine dell'autunno
1370	Sono omozigoti:	i gemelli	i fratelli	i cugini	i nipoti
1371	La fonte di calore della terra è:	il sole	la luna	venere	saturno
1372	Cosa è il carbon fossile	minerale combustibile	spugna	muschio	gesso combustibile
1373	Dove migrano gli uccelli?	nei paesi caldi	nei paesi freddi	al polo sud	al polo nord
1374	I paralleli sono:	circonferenze immaginarie parallele all'equatore	circonferenze immaginarie passanti per Londra	circonferenze immaginarie parallele ai tropici	circonferenze immaginarie parallele ai poli
1375	I meridiani sono:	immaginari archi che congiungono il Polo Nord e il Polo Sud	immaginari archi che uniscono il Polo Nord all'Africa	immaginari archi che uniscono il Polo Sud alla Siberia	immaginari archi che uniscono l'Africa alla Siberia
1376	Con cosa respirano le balene?	polmoni	branchie	orecchie	bocca
1377	La cute è?	involucro che riveste il corpo dei vertebrati	involucro che riveste tutto il corpo degli invertebrati	involucro che riveste tutto il corpo dei molluschi	involucro che riveste tutto il corpo dei crostacei
1378	La cute è formata da:	epitelio, tessuto connettivo, tessuto adiposo	solo epitelio	solo tessuto connettivo	solo tessuto adiposo
1379	Il bicipite è:	muscolo	osso	nervo	organo
1380	Il quadricipite è:	muscolo	osso	nervo	organo

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1381	Il tricipite è:	muscolo	osso	nervo	organo
1382	Lo ioide è:	osso	muscolo	vaso	nervo
1383	La mascella è:	osso	muscolo	nervo	dente
1384	Nel corpo umano ci sono:	midollo osseo e spinale	solo midollo osseo	solo midollo spinale	midollo muscolare
1385	Per idratazione si intende:	assunzione di liquidi	assunzione di zuccheri	assunzione di grassi	assunzione di proteine
1386	Cosa è il plancton?	Insieme di microrganismi acquatici, animali, vegetali	Insieme di soli microrganismi acquatici	Insieme di soli microrganismi vegetali	Insieme di soli microrganismi animali
1387	Dove si trova il plancton?	Ovunque	Solo in mare	Solo sulla terra	Solo nei ghiacciai
1388	Cosa è l'humus?	Componente chimico del terreno	Componente chimico delle lave	Componente chimico dei mari	Componente chimico dei ghiacci
1389	La respirazione cellulare avviene:	per combustione del glucosio	per combustione dei solfati	combustione delle proteine	combustione dei sali
1390	Che si intende per biosintesi?	sintetizzazione di sostanze	assorbimento di sostanze	essiccazione di sostanze	putrefazione di sostanze
1391	L'energia è prodotta dai mitocondri per quale funzione cellulare?	movimento	essiccamento	nutrizione	assorbimento
1392	La respirazione cellulare avviene:	nei mitocondri	nei protoni	negli elettroni	nei neutroni
1393	Nel corpo umano il martello si trova:	nell'orecchio	nel braccio	nel torace	nel fegato

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1394	Nel corpo umano l'incudine si trova:	nell'orecchio	nel cranio	nel pancreas	nel cuore
1395	Nel corpo umano la staffa si trova:	nell'orecchio	nel cuore	nel braccio	nel fegato
1396	Nel corpo umano la staffa è un:	osso	nervo	membrana	organo
1397	Nel corpo umano il martello è un:	osso	cartilagine	nervo	membrana
1398	Nel corpo umano l'incudine è un:	osso	cartilagine	nervo	membrana
1399	I macrofagi si formano in risposta ad una:	infezione	digestione	trasformazione	emorragia
1400	Il ruolo dei macrofagi è:	spazzini del corpo umano	infettivo per il corpo umano	palliativo per il corpo umano	accrescitivo per il corpo umano
1401	Il nome dei macrofagi è anche:	istiociti	ribosomi	mitocondri	plasmacellule
1402	I macrofagi sono:	cellule immunitarie	cellule embrionali	virus	batteri
1403	Un miscuglio è eterogeneo quando:	le sostanze che lo compongono rimangono distinguibili	le sostanze che lo compongono diventano indistinguibili	le sostanze che lo compongono si agitano	le sostanze che lo compongono precipitano
1404	Un miscuglio è omogeneo quando:	le sostanze che lo compongono diventano indistinguibili	le sostanze che lo compongono rimangono distinguibili	le sostanze che lo compongono si ritraggono	le sostanze che lo compongono precipitano

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1405	Cosa sono le soluzioni?	miscele omogenee di una o più sostanze in un liquido, solido o gas	miscela omogenea di una sola sostanza in un gas	miscela omogenea di una sola sostanza in un solido	miscela omogenea di una sola sostanza in un gas
1406	Le leve si dividono in:	vantaggiose e svantaggiose	solo vantaggiose	solo svantaggiose	dure e morbide
1407	Nella leva di terzo genere:	la potenza è tra fulcro e resistenza	il fulcro è tra potenza e resistenza	la resistenza è tra fulcro e potenza	la resistenza è assente
1408	Nella leva di secondo genere:	la resistenza è tra fulcro e potenza	il fulcro è tra potenza e resistenza	la potenza è tra fulcro e resistenza	la potenza è assente
1409	Nella leva di primo genere:	il fulcro si trova tra il braccio della potenza e quello della resistenza	la resistenza è tra fulcro e potenza	la potenza è tra fulcro e resistenza	il fulcro è assente
1410	Sulla leva agiscono due forze:	resistenza e potenza	resistenza e accelerazione	potenza e accelerazione	accelerazione e frizione
1411	Cosa determina il genere delle leve?	Il fulcro	Il baricentro	Il diametro	Il raggio
1412	I generi delle leve sono:	3	4	5	6
1413	La leva è:	una macchina semplice	una macchina complessa	una macchina a vapore	una macchina a motore
1414	Il diaframma si trova:	tra cavità toracica e addominale	tra cavità toracica e gola	tra addome e anche	tra braccio ed avambraccio
1415	Il tenue è un tratto di:	intestino	esofago	aorta	bicipite
1416	I denti nell'uomo adulto sono:	32	36	28	34
1417	Il diaframma è:	muscolo	nervo	vaso sanguigno	osso

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1418	I neutroni sono:	particelle senza carica elettrica	particelle con carica elettrica negativa	particelle con carica elettrica positiva	particelle con carica elettrica sia negativa che positiva
1419	I protoni sono:	particelle con carica elettrica positiva	particelle con carica elettrica negativa	particelle senza carica elettrica	particelle con carica elettrica sia negativa che positiva
1420	L'atomo è composto da:	3 particelle subatomiche	5 particelle subatomiche	6 particelle subatomiche	4 particelle subatomiche
1421	Cosa è un atomo?	La più piccola particella di un elemento	La più grande particella di un elemento	La parte visiva di un elemento	La parte solida di un elemento
1422	La dilatazione termica fu studiata da:	Gay Lussac	Avogadro	Boyle	Dalton
1423	Cosa si intende per calore?	Trasferimento di energia da un corpo caldo a uno più freddo	Trasferimento di energia tra due corpi freddi	Trasferimento di energia tra due corpi congelati	Trasferimento di energia tra due corpi immersi in un liquido
1424	La temperatura di un corpo è data:	dal grado di agitazione delle sue particelle	dal colore delle sue particelle	dalla forma delle sue particelle	dalla grandezza delle sue particelle
1425	Cosa si intende per osmosi?	Diffusione di un solvente attraverso una membrana semipermeabile	Diffusione di un soluto nell'aria	Miscela di un liquido e un solido	Unione di due sostanze semiliquide
1426	La combustione è:	una reazione chimica	una reazione meccanica	un processo organico	un processo fisico
1427	Da cosa è dato il fuoco?	Da una combustione	Da una ustione	Da una liquefazione	Da una vampata
1428	Cosa si intende per materia?	Qualsiasi oggetto che abbia massa e occupi spazio	Qualsiasi corpo volatile	Qualunque corpo che non occupa spazio	Tutti i corpi trasparenti
1429	L'intestino crasso di un uomo adulto è di circa:	1,5 metri	2,8 metri	2,5 metri	3 metri

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1430	La lunghezza dell'intestino tenue di un uomo adulto è:	6/7 metri	4/5 metri	8/9 metri	3/4 metri
1431	Il minerale all'interno del termometro è:	Mercurio	Stagno	Argento	Piombo
1432	La temperatura corporea si misura:	con il termometro	con il barometro	il manometro	lo sfigmomanometro
1433	I neuroni sono:	cellule	ossa	ghiandole	organi
1434	Il cuore si trova:	nel torace	nella gamba	nel cranio	nel bacino
1435	La vescica urinaria si trova:	nel bacino	nel piede	nella testa	nel collo
1436	Il cuore è:	un organo muscolare	una valvola	una ghiandola	un legamento
1437	La vescica urinaria è un:	organo	ghiandola	muscolo	nervo
1438	Nel corpo umano il Radio è:	osso	muscolo	nervo	legamento
1439	L'Ulna si trova:	nel braccio	nell'intestino	nel collo	nella gamba
1440	l'Ulna è un:	osso	muscolo	ghiandola	vaso sanguigno
1441	Qual è il simbolo chimico dell'Oro ?	Au	O	Os	Or
1442	Qual è il simbolo chimico dell'Arsenico ?	As	Ag	Ne	He

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1443	L'incidente che si è verificato nella centrale nucleare di Cernobyl nel 1986 ha provocato:	la formazione di nubi radioattive	la totale distruzione della città	la diffusione di un'epidemia virale	il riversamento di petrolio in mare
1444	Qual è il simbolo chimico dello Zolfo ?	S	Zo	Na	Cl
1445	Perchè è importante mangiare frutta e verdura?	Perchè sono ricche di vitamine e sali minerali	Perchè sono ricche di proteine	Perchè sono ricche di carboidrati	Perchè sono ricche di grassi
1446	Qual è il simbolo chimico del Litio ?	Li	Lu	Lr	Hf
1447	Che cos'è il lattosio?	Uno zucchero presente nel latte	Un piccolo peptide presente nel latte	Una vitamina presente nel latte	Uno zucchero presente solo nelle piante
1448	Le Ghiandole gastriche :	producono il succo gastrico	producono il succo Enterico	producono la bile	producono la saliva
1449	Qual è il simbolo chimico dell'Ossigeno ?	O	Os	Og	Si
1450	Qual è il simbolo chimico dell'Argon ?	Ar	Cu	O	Zu
1451	Qual è il simbolo chimico dello Xenon ?	Xe	O	Al	Na
1452	La temperatura di fusione dello Iodio è di circa:	114°C	57°C	28°C	38°C
1453	Nell'anatomia umana, appartiene all'apparato cardiovascolare :	la valvola mitralica	l'edrocele	la ghiandola sudoripara	la cartilagine

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1454	Gli artodattili sono quadrupedi ungulati con:	un numero pari di dita	un numero dispari di dita	due o più dita fuse assieme	le dita unite da una membrana
1455	Nello scheletro adulto, l'osso temporale fa parte:	del cranio	del piede	del cinto scapolare	della mano
1456	La fusione è il passaggio di una sostanza....	dallo stato solido allo stato liquido	dallo stato liquido allo stato solido	dallo stato liquido allo stato aeriforme	dallo stato solido allo stato aeriforme
1457	Da cosa è costituita l'aria ?	E' costituita da azoto, ossigeno ed in minima parte da anidride carbonica ed altri gas	E' costituita in gran parte da ossigeno ed in minima parte da azoto	E' costituita solo da ossigeno	E' costituita da ossigeno e anidride carbonica
1458	Cosa sono i neuroni ?	Cellule che costituiscono il tessuto nervoso	Cellule che costituiscono il tessuto muscolare	Cellule che costituiscono il tessuto epatico	Cellule che costituiscono il tessuto osseo
1459	Dove si trova il bulbo ?	Parte del sistema nervoso centrale che collega l'encefalo al midollo spinale	Parte del sistema nervoso centrale che collega i due emisferi cerebrali	Parte dell'orecchio che collega l'incudine alla staffa	Parte dell'articolazione della mascella
1460	Nel Sistema Terra come e' suddivisa la Terra?	In domini	In strati	In ambienti	In corpi
1461	Cosa e' l'Atmosfera:	un involucro gassoso	un involucro geologico	un involucro geofisico	un involucro idrologico
1462	L'effetto serra e' anche detto:	Effetto coperta	Effetto scudo	Effetto cappotto	Effetto mantello
1463	L'effetto serra permette di trattenere sulla terra:	il calore necessario alla vita	l'umidità necessaria alla vita	la luce necessaria alla vita	l'ossigeno necessario alla vita
1464	Il buco dell'ozono e' un assottigliamento dello strato di ozono presente:	nella stratosfera	nella ionosfera	nell'esosfera	nella mesosfera

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1465	L'atmosfera e' costituita da un miscuglio di gas....	azoto, ossigeno, anidride carbonica	ozono, ossigeno, anidride carbonica,	azoto, idrogeno, anidride carbonica	ozono, elio, idrogeno
1466	La classificazione dei minerali si basa:	sulla composizione chimica	sul peso	sulla forma	sulla trasparenza
1467	L'anione o ione negativo e' alla base della classificazione dei minerali?	si	no	in parte	si insieme al neutrino
1468	L'ossigeno e' uno dei componenti base dei minerali?	si, in alcuni minerali	no, in nessun minerale	si ,in tutti I minerali	si, solo se ossigeno attivo
1469	I minerali sono stati classificati?	si	no	solo I felsici	solo I solfuri
1470	I minerali sono stati suddivisi in gruppi?	si, 8 gruppi	si, 6 gruppi	no	si, 4 gruppi
1471	Alogenuri ed Ossidi fanno parte dei minerali?	si	no	solo gli alogenuri	solo gli ossidi
1472	Solfuri e Carbonati fanno parte dei minerali?	si	no	solo I solfuri	solo I carbonati
1473	Elementi nativi e fosfati fanno parte dei minerali?	si	no	solo gli elementi nativi	solo I fosfati
1474	Le rocce sono:	un aggregato naturale di minerali	un aggregato naturale di fossili	un aggregato naturale di humus	un aggregato naturale di ferro
1475	Le rocce vengono classificate in :	sedimentarie, ignee, metamorfiche	sedimentarie, metamorfiche	ignee, metamorfiche	sedimentarie, ignee

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1476	Le rocce ignee derivano da:	solidificazione del magma	solidificazione del carbon fossile	solidificazione del fango	solidificazione dei fossili
1477	Per erosione delle rocce si intende:	fenomeno di disgregazione delle rocce	fenomeno di aggregazione delle rocce	fenomeno di accumulo delle rocce	fenomeno di solidificazione delle rocce
1478	L'erosione delle rocce e' dovuta a:	fenomeni atmosferici e biologici	fenomeni atmosferici	fenomeni strutturali	fenomeni biologici
1479	Attualmente l'entita' del buco dell'ozono si misura:	al polo nord e polo sud	al polo nord	al polo sud	su tutta la superficie terrestre
1480	L'elio e':	un gas	un minerale	un liquido	una soluzione
1481	L'ozono e':	un gas	un minerale	un liquido	un solvente
1482	Il dissesto idrogeologico e' :	degradazione del terreno e delle acque	degradazione del terreno	degradazione delle acque	degradazione della flora
1483	Il dissesto idrogeologico avviene in Italia?	si	no	solo nel sud Italia	solo nel centro Italia
1484	La forma della terra e' quella di:	un geoide	di una sfera	di un prisma	di un cilindro
1485	Orientarsi sulla Terra significa:	stabilire la nostra posizione e localizzare un punto della superficie terrestre	stabilire la nostra posizione	localizzare un punto della superficie terrestre	osservare le stelle
1486	Con l'idrometro cosa si misura :	Il livello dell'acqua	La quantità di umidità	La quantità di pioggia	La quantità di nebbia
1487	Con l'igrometro cosa si misura :	L'umidità dell'aria	La quantità di pioggia	La densità della nebbia	La quantità di grandine

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1488	A cosa serve il barometro:	A misurare la pressione atmosferica	A misurare la pressione arteriosa	A misurare la temperatura corporea	A misurare la temperatura dell'acqua
1489	Cosa e' l'astragalo :	Un osso	Un muscolo	Una membrana	Un nervo
1490	Dove si trova l'astragalo :	Nel piede	Nel braccio	Nella testa	Nel torace
1491	Nel corpo umano cosa e' il trapezio :	Un muscolo	Una membrana	Un osso	Un nervo
1492	Nel corpo umano dove si trova il trapezio ?	Tra il cranio e il dorso	Tra la spalla e il braccio	Tra l'anca e la coscia	Tra il polso e la mano
1493	Da cosa sono formate le nuvole ?	Da micro particelle di acqua	Da un addensamento di gas	Da micro particelle di polvere	Da micro particelle di smog
1494	Cosa si intende per Precipitazione Terrestre ?	Caduta di acqua allo stato liquido o solido dall'atmosfera al suolo	Caduta della sola neve dall'atmosfera al suolo	Caduta della sola grandine dall'atmosfera al suolo	Caduta della sola brina dall'atmosfera al suolo
1495	I venti che si formano sulla terra sono legati :	Alla massa di aria e alla pressione atmosferica	Alla sola massa di aria	Alla sola pressione atmosferica	Alla massa di aria e vapore acqueo
1496	Da cosa e' causato lo spostamento dei venti ?	Dalla temperatura e dalla rotazione terrestre	Dalla temperatura e dall'umidità	Dalla sola rotazione terrestre	Dall'umidità e dalla rotazione terrestre
1497	La tramontana e':	Un vento freddo che spira da nord	Un vento umido che spira da ovest	Un vento freddo che spira da ovest	Un vento umido che spira da nord est
1498	Il grecale e' :	Un vento freddo che spira da nord est	Un vento freddo che spira da ovest	Un vento umido che spira da sud est	Un vento umido che spira da sud ovest
1499	Il levante e' :	Un vento estivo che spira da est	Un vento estivo che spira da nord ovest	Un vento umido che spira da ovest	Un vento umido che spira da sud

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1500	Lo scirocco e' :	Un vento caldo e secco che spira da sud est	Un vento caldo e umido che spira da est	Un vento caldo e umido che spira da ovest	Un vento umido che spira da sud ovest
1501	Mezzogiorno-Ostro e' :	Un vento debole che spira da sud	Un vento forte che spira da sud	Un vento debole che spira da ovest	Un vento forte che spira da ovest
1502	Il libeccio e' :	Un vento umido e violento che proviene da sud ovest	Un vento secco e debole che proviene da sud ovest	Un vento umido che proviene da nord est	Un vento debole che proviene da nord est
1503	Il ponente e' :	Un vento estivo che spira da ovest	Un vento estivo che spira da nord	Un vento estivo che spira da nord est	Un vento estivo che spira da sud
1504	Il maestrale e' :	Un vento freddo che proviene da nord ovest	Un vento freddo che proviene da sud ovest	Un vento caldo che proviene da nord ovest	Un vento caldo che proviene dal sud
1505	Il movimento dei pianeti del sistema solare e' :	Rotazione, rivoluzione e traslazione	Rotazione e traslazione	Rivoluzione e traslazione	Solo traslazione
1506	I pianeti più vicini al sole sono :	Mercurio, Venere, Marte e Terra	Mercurio, Venere e Marte	Terra, Venere e Marte	Mercurio, Terra e Marte
1507	L'attuale popolazione mondiale ammonta a :	7,5 miliardi di persone	6 miliardi di persone	6,5 miliardi di persone	8 miliardi di persone
1508	Le rocce terrestri sono :	Magmatiche, sedimentarie e metamorfiche	Magmatiche e sedimentarie	Magmatiche e metamorfiche	Sedimentarie e metamorfiche
1509	La pirite e' un minerale metallico simile :	All'oro	Al bronzo	Al rame	Al ferro
1510	Il talco e' un :	Cristallo morbido	Minerale volatile	Cristallo semiduro	Minerale roccioso
1511	Il mantello terrestre si trova :	Tra la crosta terrestre e il nucleo	Sopra la crosta terrestre	Sotto il nucleo	Sopra la superficie Moho

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1512	La roccia e' un :	Aggregato di uno o più minerali	Aggregato,sempre,di un solo minerale	Aggregato,sempre,di più minerali	Aggregato di sole polveri minerali
1513	I minerali sono costituiti da :	Atomi	Cellule	Nuclei	Elettroni
1514	Il Fohen e' un :	Vento caldo secco tipico delle zone alpine	Vento freddo umido tipico delle zone alpine	Vento caldo secco tipico delle zone pianeggianti	Vento freddo umido tipico delle zone pianeggianti
1515	Le previsioni del tempo vengono effettuate dalle :	Stazioni meteorologiche	Stazioni Geologiche	Stazioni di geolocalizzazione	Stazioni Radiologiche
1516	I gas serra permettono il :	Riscaldamento dell'atmosfera terrestre fino a temperatura adatta alla vita	Surriscaldamento dell'atmosfera terrestre	Raffreddamento dell'atmosfera terrestre	Congelamento dell'atmosfera terrestre
1517	Per la salvaguardia dell'ambiente dal surriscaldamento globale e' stato stipulato il :	Protocollo di Kyoto	Trattato di Lisbona	Protocollo Coimbra	Trattato di Maastricht
1518	Le piogge acide sono precipitazioni :	Di pioggia, neve e grandine	Solo di pioggia	Solo di neve	Solo di grandine
1519	Le acque terrestri sono :	Marine e continentali	Solo marine	Solo continentali	Solo sulfuree
1520	Per pelle viva del pianeta si intende :	Lo strato più esterno della crosta terrestre	Lo strato medio della crosta terrestre	Lo strato interno della crosta terrestre	Tutti gli strati della crosta terrestre
1521	La pelle viva del pianeta e' costituita da :	Suolo con ogni forma di materiale vivente	Suolo con le sole rocce	Suolo con le sole piante	Suolo con la sola terra
1522	Nel suolo avvengono :	Migliaia di trasformazioni chimiche	Nessuna trasformazione chimica	Solo fotosintesi clorofilliana	Solo decomposizione

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1523	I suoli :	Variano da luogo a luogo	Non variano da luogo a luogo	Sono diversi solo quelli dei tropici	Sono diversi solo quelli dei poli
1524	I processi che portano alla formazione del suolo sono :	Lentissimi e continui	Veloci e continui	Lenti e saltuari	Veloci e saltuari
1525	Il termine scientifico del suolo e' :	Pedosfera	Litosfera	Mesosfera	Idrosfera
1526	Il suolo contiene :	Aria e acqua	Solo aria	Solo acqua	Acqua e gas
1527	I fertilizzanti si dividono in :	Concimi, ammendanti e correttivi	Concimi e ammendanti	Concimi e correttivi	Ammendanti e correttivi
1528	La struttura interna della terra e' costituita da :	3 superfici	2 superfici	4 superfici	5 superfici
1529	La crosta terrestre delimita :	Lo strato iniziale della struttura interna terrestre	Lo strato secondario della struttura interna terrestre	Lo strato intermedio della struttura interna terrestre	Lo strato più profondo della struttura interna terrestre
1530	Cosa si intende per animali invertebrati ?	Tutti gli animali che non possiedono colonna vertebrale e scheletro interno	Tutti gli animali sprovvisti della sola colonna vertebrale	Tutti gli animali sprovvisti del solo scheletro interno	Tutti gli animali con colonna vertebrale
1531	Il corpo degli invertebrati e' :	Nudo e senza alcun rivestimento esterno	Ricoperto di squame	Ricoperto di peli	Ricoperto di piume
1532	Il corpo degli invertebrati e' :	Racchiuso in un guscio calcareo	Ricoperto di squame	Ricoperto di peli	Ricoperto di piume
1533	Il corpo degli invertebrati puo' :	Essere sorretto da un esoscheletro	Essere ricoperto da squame	Essere ricoperto di piume	Essere ricoperto di aculei

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1534	Gli invertebrati sono animali :	Eterotermi	Monotermici	Bitermici	Atermici
1535	Gli animali la cui temperatura corporea varia in relazione alla temperatura esterna sono detti :	Eterotermi	Monotermi	Atermici	Bitermici
1536	I poriferi sono :	Invertebrati di mare	Vertebrati di mare	Invertebrati di terra	Vertebrati di terra
1537	I celenterati sono :	Invertebrati di mare	Vertebrati di mare	Invertebrati di terra	Vertebrati di terra
1538	Gli echinodermi sono :	Invertebrati di mare	Vertebrati di mare	Invertebrati di terra	Vertebrati di terra
1539	I molluschi sono :	Invertebrati di terra e di mare	Invertebrati solo di mare	Invertebrati solo di terra	Vertebrati di mare
1540	Gli anellidi sono :	Invertebrati di terra e alcuni di mare	Invertebrati di mare	Vertebrati di mare	Vertebrati di terra
1541	Gli artropodi sono :	Invertebrati di terra e di mare	Invertebrati solo di mare	Invertebrati solo di terra	Vertebrati di mare
1542	I vertebrati sono :	Animali con scheletro di ossa e cartilagini	Animali con scheletro di sole ossa	Animali con scheletro di sole cartilagini	Animali senza scheletro
1543	Nello scheletro dei vertebrati ci sono :	Cranio e colonna vertebrale	Solo il cranio	Solo la colonna vertebrale	Solo gli arti
1544	I vertebrati sono :	Omeotermi e eterotermi	Solo omeotermi	Solo eterotermi	Atermici
1545	La categoria fondamentale degli esseri viventi e' :	La specie	I gruppo	La famiglia	Il genere

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1546	Monere :	Organismi microscopici, unicellulari, procarioti	Organismi microscopici, pluricellulari, eucarioti	Organismi macroscopici ,unicellulari, procarioti	Organismi macroscopici, pluricellulari, eucarioti
1547	Protisti :	Organismi unicellulari, pluricellulari, eucarioti	Organismi unicellulari, pluricellulari, procarioti	Organismi solo pluricellulari procarioti	Organismi solo unicellulari procarioti
1548	Funghi :	Organismi eucarioti, unicellulari, pluricellulari	Organismi procarioti, unicellulari, pluricellulari	Organismi procarioti unicellulari	Organismi procarioti pluricellulari
1549	Animali :	Organismi eucarioti, pluricellulari, eterotrofi	Organismi procarioti, pluricellulari, autotrofi	Organismi eucarioti, unicellulari, autotrofi	Organismi procarioti, unicellulari, eterotrofi
1550	Il passaggio dallo stato solido a quello gassoso e' detto :	Sublimazione	Condensazione	Evaporazione	Solidificazione
1551	Il passaggio dallo stato solido a quello liquido e' detto :	Fusione	Brinazione	Condensazione	Sublimazione
1552	Il passaggio dallo stato liquido a quello solido e' detto :	Solidificazione	Fusione	Brinazione	Sublimazione
1553	Il passaggio dallo stato liquido a quello aeriforme e' detto :	Evaporazione	Sublimazione	Liquefazione	Brinazione
1554	Il passaggio dallo stato aeriforme a quello liquido e' detto :	Condensazione	Evaporazione	Brinazione	Sublimazione
1555	La temperatura di solidificazione, per ogni sostanza, e':	Uguale a quella di fusione	Maggiore di quella di fusione	Minore di quella di fusione	Maggiore di quella di evaporazione
1556	Durante l'ebollizione di un liquido la temperatura :	Si mantiene costante	Raddoppia	Diminuisce	Triplica

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1557	Quale e' il punto di fusione del ferro?	1538 gradi	1093 gradi	1287gradi	980 gradi
1558	Quale e' il punto di fusione del piombo?	327,4 gradi	548 gradi	285,9 gradi	765,3 gradi
1559	Quale e' il punto di fusione del mercurio solido ?	meno 38,7 gradi	meno 46 gradi	meno 67,8 gradi	meno 11,5 gradi
1560	Negli animali cosa sono gli apparati ?	L'insieme di due o più organi che svolgono funzioni correlate	L'insieme di due o più tessuti che svolgono le stesse funzioni	L'insieme di due o più organi che svolgono funzioni diverse	Un insieme di cellule
1561	Negli animali da cosa sono costituiti gli organi ?	Da due o più tessuti con funzione comune	Da due o più sistemi con funzione comune	Da due o più apparati con funzione comune	Da un solo tessuto
1562	Che si intende per organismo procariote?	Che e' costituito da cellule senza membrana nucleare	Che e' costituito da cellule con membrana nucleare	Che e' costituito da cellule senza materiale genetico	Che e' costituito da cellule con più nuclei
1563	Che si intende per organismo eucariote ?	Che e' costituito da cellule con nucleo delimitato da una membrana	Che e' costituito da cellule con nucleo senza membrana	Che e' costituito da cellule senza materiale genetico	Che e' costituito da cellule con più nuclei
1564	Gli animali sono organismi :	Pluricellulari, eucarioti ed eterotrofi	Monocellulari, eucarioti ed eterotrofi	Bicellulari, eucarioti ed eterotrofi	Extracellulari, eucarioti ed eterotrofi
1565	Cosa studia l'etologia ?	Il comportamento animale nel proprio ambiente	La produzione di vini nei vari territori	Le diverse qualità di uve da vino	La produzione di cibi biologici
1566	L'ambiente abiotico e' costituito da componenti :	Non viventi	Viventi	Viventi e non viventi	Amorfi
1567	Nell'ambiente biotico gli animali sono :	Gli organismi consumatori	Gli organismi produttori	Gli organismi decompositori	Gli organismi fagocitatori

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1568	In ecologia cosa si intende per ambiente?	Sia l'insieme degli altri esseri viventi che l'insieme dei fattori fisici, chimici e geografici	Solo l'insieme degli altri esseri viventi	Solo l'insieme dei fattori fisici e chimici	Solo l'insieme dei fattori geografici
1569	La scienza che studia le relazioni dei viventi tra loro e con l'ambiente in cui vivono e' detta :	Ecologia	Pneumologia	Nefrologia	Mineralogia
1570	Cosa e' un bioma ?	Una ampia porzione di biosfera	Una ampia porzione di litosfera	Una ampia porzione di atmosfera	Una ampia porzione di mesosfera
1571	Le fasce climatiche della terra sono :	5	7	3	6
1572	L'origine della vita organica viene ricondotta alla teoria :	Dell'abiogenesi	Della biogenesi	Della microgenesi	Della macrogenesi
1573	Secondo la teoria di Darwin....	Tutte le specie viventi discendono da antenati comuni vissuti in epoche remote	Ogni specie vivente ha un proprio ramo di discendenza	Le specie viventi non hanno un ramo di discendenza	Tutte le specie viventi finiscono
1574	La " teoria dell'evoluzione delle specie animali e vegetali" e' stata formulata da :	Charles Darwin	Thomas Hunt Morgan	Gregor Mendel	Louis Pasteur
1575	Chi e' Darwin:	Un biologo naturalista	Un medico ricercatore	Un geologo	Un fisico
1576	Per ottenere la datazione assoluta di un fossile si ricorre a :	Datazioni radiometriche	Datazioni isometriche	Datazioni barometriche	Datazioni calometriche

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1577	I resti fossili si possono trovare :	Solo nelle rocce sedimentarie	Nelle rocce sedimentarie e magmatiche	Nelle rocce sedimentarie e metamorfiche	Nelle rocce magmatiche e metamorfiche
1578	Grazie ai fossili e' possibile ricostruire le trasformazioni e gli eventi.....	Geologici e biologici	Solo geologici	Solo biologici	Solo istologici
1579	L'inclusione consiste :	Un intero organismo viene incluso in una resina fossile	Un intero organismo viene incluso in un suo simile	Un insetto viene incluso in una foglia	Un organismo viene racchiuso in una conchiglia
1580	La mummificazione consiste in :	Completa disidratazione dell'organismo	Decomposizione dell'organismo	Putrefazione dell'organismo	Sublimazione dell'organismo
1581	I principali minerali del processo di mineralizzazione sono :	Carbonato di calcio, silice e pirite	Silice e pirite	Carbonato di calcio e silice	Carbonato di calcio e pirite
1582	Un poco frequente processo di fossilizzazione e' :	L'inclusione	La decomposizione	La vascolarizzazione	La putrefazione
1583	Un processo di fossilizzazione e' :	La mummificazione	La decomposizione	La vivisezione	La solidificazione
1584	Un processo di fossilizzazione e' :	L'impregnazione	La solidificazione	La decomposizione	La vascolarizzazione
1585	Un frequente processo di fossilizzazione e' :	La mineralizzazione	La solidificazione	La vascolarizzazione	La decomposizione
1586	La maggior parte dei fossili e' costituita da :	Resti marini	Resti di molluschi	Resti di sauri	Resti di uccelli
1587	Perche' avvenga la fossilizzazione gli organismi morti devono essere inglobati in :	Sedimenti	Malte	Cementi	Zolle di terra

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1588	La possibilità che un organismo diventi un fossile dipende molto:	Dall'ambiente in cui e' vissuto	Dalla temperatura	Dalle intemperie	Dal tempo
1589	La "nomenclatura binomiale" dei fossili e' stata introdotta da :	Linneo	Mineo	Maneo	Limeno
1590	La Taxon e' una scaletta di suddivisione delle :	Specie	Degli organismi	Delle molecole	Dei corpi
1591	Perché l'organismo fossilizzi deve essere dotato :	Di impalcature scheletriche interne o esterne	Di impalcature scheletriche solo interne	Di impalcature scheletriche solo esterne	Di cartilagini
1592	Se l'organismo morto viene rapidamente sepolto da sedimenti con funzione protettiva avviene :	La fossilizzazione	L'imbalsamazione	La putrefazione	La Decomposizione
1593	I resti integri o parziali di organismi un tempo viventi costituiscono :	Fossili	Graffiti	Formazioni calcaree	Formazioni ossee
1594	Si evolve l'uomo dall'homo habilis all'homo sapiens nell'era :	Neozoica	Mesozoica	Paleozoica	Archeozoica
1595	Si evolvono le specie animali e vegetali fino a quelle attuali nell'era :	Cenozoica	Paleozoica	Mesozoica	Archeozoica
1596	Sauri, insetti e conifere compaiono nell'era :	Mesozoica	Paleozoica	Archeozoica	Neozoica
1597	Coralli e felci compaiono nell'era :	Paleozoica	Mesozoica	Neozoica	Cenozoica

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1598	L'olocene e' un periodo dell'era :	Neozoica	Paleozoica	Mesozoica	Cenozoica
1599	Il pleistocene e' un periodo dell'era :	Neozoica	Mesozoica	Paleozoica	Archeozoica
1600	Il neozoico e' conosciuto anche come :	Era quaternaria	Era terziaria	Era secondaria	Era primaria
1601	L'era neozoica si estende da :	3 milioni di anni fa ad oggi	2 milioni di anni fa ad oggi	3 a 150 milioni di anni fa	3 a 75 milioni di anni fa
1602	Il neogene e' un periodo dell'era :	Cenozoica	Neozoica	Paleozoica	Mesozoica
1603	Il paleogene e' un periodo dell'era :	Cenozoica	Paleozoica	Mesozoica	Archeozoica
1604	L'era cenozoica e' anche detta :	Era terziaria	Era primaria	Era secondaria	Era quaternaria
1605	L'era cenozoica si estende da :	65 a 3 milioni di anni fa	60 a 2 milioni di anni fa	84 a 2 milioni di anni fa	150 a 5 milioni di anni fa
1606	Il cretacico e' un periodo dell'era :	Mesozoica	Paleozoica	Cenozoica	Neozoica
1607	Il giurassico e' un periodo dell'era :	Mesozoica	Neozoica	Paleozoica	Archeozoica
1608	Il triassico e' un periodo dell'era :	Mesozoica	Archeozoica	Neozoica	Cenozoica
1609	Il mesozoico e' conosciuto anche come era :	Secondaria	Primaria	Terziaria	Quaternaria

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1610	L'era mesozoica si estende circa da :	225 a 65 milioni di anni fa	525 a 65 milioni di anni fa	725 a 85 milioni di anni fa	125 a 65 milioni di anni fa
1611	L'algonchiano e' un periodo dell'era :	Archeozoica	Mesozoica	Paleozoica	Neozoica
1612	Il permiano e' un periodo dell'era :	Paleozoica	Mesozoica	Neozoica	Cenozoica
1613	Il carbonifero e' un periodo dell'era :	Paleozoica	Cenozoica	Mesozoica	Archeozoica
1614	Il devoniano e' un periodo dell'era :	Paleozoica	Mesozoica	Neozoica	Cenozoica
1615	Il siluriano e' un periodo dell'era :	Paleozoica	Neozoica	Mesozoica	Archeozoica
1616	L'ordovinciano e' un periodo del :	Paleozoico	Archeozoico	Mesozoico	Cenozoico
1617	Il cambriano e' un periodo del :	Paleozoico	Mesozoico	Archeozoico	Cenozoico
1618	Il paleozoico e' conosciuto anche come :	Era primaria	Era secondaria	Era terziaria	Era quaternaria
1619	L'era paleozoica si estende circa:	Da 570 a 225 milioni di anni fa	Da 870 a 280 milioni di anni fa	Da 1570 a 225 milioni di anni fa	Da 930 a 152 milioni di anni fa
1620	Nell'era archeozoica compaiono :	Batteri , alghe e spugne	Batteri	Spugne	Alghe
1621	L'era archeozoica si estende :	Da 4600 a 570 milioni di anni fa	Da 2500 a 570 milioni di anni fa	Da 1500 a 570 milioni di anni fa	Da 4600 a 756 milioni di anni fa

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1622	Le ere geologiche sono classificate in :	5 ere	3 ere	7 ere	9 ere
1623	Le galassie hanno :	Forme, dimensioni e masse diverse tra loro	Forme, dimensioni e masse uguali tra loro	Forme e dimensioni diverse, masse uguali	Forme e dimensioni uguali, masse diverse
1624	La galassia e' :	Un grande insieme di stelle, ammassi, sistemi ed associazioni stellari	E' un insieme di pianeti	E' un insieme di meteore	Un insieme di stelle
1625	Le stelle si presentano	Oltre che singolarmente, anche in sistemi di due o più stelle	Solo a coppie (stelle binarie)	Solo in sistemi di più stelle (sistemi multipli)	Solo singolarmente
1626	Una stella e' un corpo celeste che brilla :	Di luce propria	Di luce riflessa	Di luce radiante	Di luce tangente
1627	Il grande scoppio all'origine dell'universo e':	Il big bang	Il big boom	Il bang bang	Il big one
1628	Si suppone che l'universo si sia originato :	Dal grande scoppio di un atomo primordiale	Dal grande scoppio di una meteora	Dal grande scoppio di un pianeta	Dal grande scoppio di un astro
1629	Altri corpi celesti del sistema solare sono :	Asteroidi, meteore e comete	Meteore e comete	Asteroidi e comete	Asteroidi e meteore
1630	Le leggi di Keplero riguardano :	Il movimento dei pianeti	La grandezza dei pianeti	La composizione dei pianeti	La luminosita' dei pianeti
1631	Plutone e' anche chiamato :	Pianeta Nano	Pianeta Colorato	Pianeta Brillante	Pianeta Star
1632	Giove, il più grande pianeta del sistema solare, ha una massa superiore rispetto agli altri pianeti di :	2,5 volte	5 volte	4 volte	7 volte

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1633	Il moto dei pianeti e' descritto dalle leggi di :	Keplero e Newton	Keplero e Galileo	Newton e Galileo	Keplero e Majorana
1634	Venere e' un pianeta simile :	Alla terra	A saturno	A mercurio	A giovè
1635	Mercurio e' :	Il più piccolo pianeta terrestre ed il più vicino al sole	Il più grande pianeta terrestre ed il più vicino al sole	Il più piccolo pianeta terrestre ed il più distante dal sole	Il più grande pianeta terrestre ed il più distante dal sole
1636	I pianeti del sistema solare vengono suddivisi in :	Pianeti di tipo terrestre e gioviano	Pianeti di tipo solare e gioviano	Satelliti di tipo terrestre e gioviano	Satelliti di tipo solare e gioviano
1637	I pianeti del sistema solare sono :	9	6	7	8
1638	Il sistema solare e':	L'insieme dei corpi celesti che subiscono l'attrazione gravitazionale del sole	L'insieme dei soli asteroidi che subiscono l'attrazione gravitazionale del sole	Di tutti I meteoriti piu vicini al sole	Dei soli pianeti più vicini al sole
1639	Il sistema solare ha origine da :	Una nebulosa	Una meteorite	Una galassia	Un dolmen
1640	A bordo della stazione spaziale il peso degli astronauti e':	Assente	Il doppio	La meta'	Un terzo
1641	L'eclissi lunare avviene quando ...	L'ombra della terra oscura del tutto o parzialmente la luna	L'ombra della luna oscura totalmente o parzialmente la terra	La luna e' più luminosa	La luna e' piena
1642	Il ciclo lunare e' :	Il succedersi delle fasi del movimento lunare	Il succedersi delle traslazioni lunari	La regolazione del movimento lunare	La durata del movimento lunare
1643	Le missioni che hanno portato l'uomo ad esplorare la luna sono state:	6	11	8	9

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1644	La regolite e':	La polvere che ricopre la superficie lunare	Il principale elemento delle sabbie desertiche	Una delle sostanze che compongono le lave vulcaniche	Il principale elemento dei fondali marini
1645	La faccia nascosta della luna e' :	Ricca di crateri	Liscia	Ricca di dune	Ondulata
1646	La durata dei moti della luna	E' la stessa	E' maggiore quella della rivoluzione	E' maggiore quella della traslazione	E' maggiore quella della rotazione
1647	I movimenti della luna sono :	Rotazione e Rivoluzione	Rotazione	Rivoluzione	Traslazione
1648	Le dimensioni della luna sono:	Circa un terzo di quelle della terra	Uguali a quelle della terra	Circa la meta' di quelle della terra	Il doppio di quelle della terra
1649	La distanza della luna dalla terra e' :	Circa 384 mila km	Circa 200 mila km	Circa 50 mila km	Circa 765 mila km
1650	La Luna:	Unico satellite della Terra	Uno dei 5 satelliti della terra	Uno dei due satelliti della terra	Non e' un satellite della terra
1651	La milza e' :	Un organo	Un legamento	Un osso	Un muscolo
1652	L'ipofisi e' :	Una ghiandola	Un organo	Un osso	Un tendine
1653	L'ipofisi si trova :	nel cranio	nell'intestino	nel braccio	nell'addome
1654	La tiroide e' :	una ghiandola	un muscolo	un nervo	un vaso sanguigno
1655	Dove si trova la tiroide?	nel collo	nella scapola	nel bacino	nel dorso
1656	Gli elettroni sono particelle con :	carica elettrica negativa	carica elettrica positiva	carica elettrica sia negativa che positiva	privi di carica elettrica

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1657	Il metano e' :	un gas	un solvente	un soluto	un preparato chimico
1658	Nel nucleo di un atomo ci sono :	protoni e neutroni	protoni ed elettroni	neutroni ed elettroni	protoni, neutroni ed elettroni
1659	Il sangue e' formato :	plasma, globuli rossi, globuli bianchi e piastrine	plasma e globuli rossi	plasma e globuli bianchi	piastrine e globuli rossi
1660	L'anulare e' :	un dito della mano	arco aortico	dito del piede	porzione del palato
1661	Il moto e' :	Il cambiamento di posizione di un corpo in funzione del tempo	Il cambiamento di posizione di un corpo in funzione del peso	Il cambiamento di posizione di un corpo in funzione del vento	Il cambiamento di posizione di un corpo in funzione del colore
1662	Alla base del moto ci sono le leggi di :	Newton	Aristotele	Volta	Mercalli
1663	La traiettoria e' il percorso compiuto da :	un corpo in movimento	un corpo immobile	un corpo immerso	un corpo sotterrato
1664	Il colore degli occhi e' dato da :	quantità di melanina e tipo di pigmento dell'iride	quantità di melanina e tipo di pigmento della cornea	quantità di melanina e tipo di pigmento del cristallino	quantità di melanina e tipo di pigmento della palpebra
1665	Il pancreas e' :	ghiandola	nervo	vaso sanguigno	tessuto
1666	Il pancreas si trova :	addome	spalla	collo	piede
1667	L'intestino si divide in :	tenue e crasso	tenue e stomaco	crasso e stomaco	crasso e esofago
1668	Lo stomaco e':	un organo	un nervo	un sistema	un muscolo
1669	Nello stomaco avviene :	la digestione	la selezione dei cibi	la combustione	la masticazione

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1670	Lo stomaco si trova :	sopra l'addome	sul dorso	sul petto	sul gluteo
1671	Il pomo di Adamo e' :	una cartilagine	un osso	un muscolo	un nervo
1672	I carboidrati sono :	zuccheri	grassi	proteine	lipidi
1673	Gli zuccheri si dividono in :	semplici e complessi	solo semplici	solo complessi	complicati
1674	Il pomo di Adamo si trova:	collo	testa	spalle	pancia
1675	I grassi sono :	composti organici	composti inorganici	composti alcoolici	composti sulfurei
1676	Le proteine sono :	molecole costituite da catene di aminoacidi	molecole costituite da catene di zuccheri	molecole costituite da catene di grassi	molecole costituite da catene di sali
1677	L'atomo di carbonio e' alla base della :	chimica organica	chimica inorganica	fisica	astronomia
1678	Il carbonio possiede 4 elettroni di valenza quindi e' detto :	tetravalente	esavalente	trivalente	bivalente
1679	La forza :	e' la causa fisica capace di spostare, fermare e deformare un corpo	e' la causa fisica capace di sciogliere un corpo	e' la causa fisica capace di bruciare un corpo	e' la causa fisica capace di solidificare un corpo
1680	Per misurare una forza si usa :	dinamometro	manometro	termometro	barometro
1681	La forza di gravita' e':	una forza di attrazione tra due corpi	una forza di repulsione tra due corpi	una rivoluzione dei corpi	una rotazione dei corpi
1682	Il baricentro e' :	il punto in cui e' concentrata tutta la massa di un corpo	il punto di maggiore solidita' di un corpo	il punto di maggiore fragilita' di un corpo	il punto di trasparenza di un corpo

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1683	La mandibola e' :	osso	muscolo	nervo	organo
1684	Le tonsille sono :	organi linfoghiandolari	organi digestivi	organi vascolari	organi muscolari
1685	Le vertebre formano :	colonna vertebrale	arcata dentale	ossa bacino	alveoli polmonari
1686	Nell'uomo il numero delle vertebre e' :	33-34	42-43	27-28	31-32
1687	Cosa e' la fotosintesi clorofilliana :	processo chimico delle piante	processo chimico dei funghi	processo chimico degli animali	processo chimico delle muffe
1688	Il midollo osseo e' :	tessuto molle e spugnoso	tessuto molle e squamoso	tessuto elastico	tessuto cheratinoso
1689	Il calore si propaga per :	conduzione, convezione, irraggiamento	solo conduzione	solo convezione	solo irraggiamento
1690	L'equinozio di primavera e' :	la fine dell'inverno e inizio della primavera	inizio dell'inverno	fine della primavera	fine dell'autunno
1691	Sono omozigoti :	I gemelli	I fratelli	I cugini	I nipoti
1692	La fonte di calore della terra e' :	il sole	la luna	venere	saturno
1693	Cosa e' il carbon fossile:	minerale combustibile	spugna	muschio	gesso combustibile
1694	Dove migrano gli uccelli ?	nei paesi caldi	nei paesi freddi	al polo sud	al polo nord
1695	I paralleli sono :	circonferenze immaginarie parallele all'equatore	circonferenze immaginarie passanti per Londra	circonferenze immaginarie parallele ai tropici	circonferenze immaginarie parallele ai poli

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1696	I meridiani sono :	immaginari archi che congiungono il polo nord e il polo sud	immaginari archi che uniscono il polo nord all'africa	immaginari archi che uniscono il polo sud alla siberia	immaginari archi che uniscono l'africa alla siberia
1697	Con cosa respirano le balene?	polmoni	branchie	orecchie	bocca
1698	La cute e'?	involucro che riveste il corpo dei vertebrati	involucro che riveste tutto il corpo degli invertebrati	involucro che riveste tutto il corpo dei molluschi	involucro che riveste tutto il corpo dei crostacei
1699	La cute e' formata da :	epitelio, tessuto connettivo, tessuto adiposo	solo epitelio	solo tessuto connettivo	solo tessuto adiposo
1700	Il bicipite e' :	muscolo	osso	nervo	organo
1701	Il quadricipite e':	muscolo	osso	nervo	organo
1702	Il tricipite e' :	muscolo	osso	nervo	organo
1703	Lo ioide e' :	osso	muscolo	vaso	nervo
1704	La mascella e' :	osso	muscolo	nerco	dente
1705	Nel corpo umano ci sono :	midollo osseo e spinale	solo midollo osseo	solo midollo spinale	midollo muscolare
1706	Per idratazione si intende :	assunzione di liquidi	assunzione di zuccheri	assunzione di grassi	assunzione di proteine
1707	Cosa e' il plancton ?	insieme di microrganismi acquatici, animali, vegetali	insieme di soli microrganismi acquatici	insieme di soli microrganismi vegetali	insieme di soli microrganismi animali
1708	Dove si trova il plancton ?	ovunque	solo in mare	solo sulla terra	solo nei ghiacciai
1709	Cosa e' l'humus ?	componente chimico del terreno	componente chimico delle lave	componente chimico dei mari	componente chimico dei ghiacci

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1710	La respirazione cellulare avviene :	per combustione del glucosio	per combustione dei solfati	combustione delle proteine	combustione dei sali
1711	Che si intende per biosintesi ?	sintetizzazione di sostanze	assorbimento di sostanze	essiccazione di sostanze	putrefazione di sostanze
1712	L'energia e' prodotta dai mitocondri per quale funzione cellulare ?	movimento	essiccamento	nutrizione	assorbimento
1713	La respirazione cellulare avviene :	nei mitocondri	nei protoni	negli elettroni	nei neutroni
1714	Nel corpo umano il martello si trova :	nell'orecchio	nel braccio	nel torace	nel fegato
1715	Nel corpo umano l'incudine si trova :	nell'orecchio	nel cranio	nel pancreas	nel cuore
1716	Nel corpo umano la staffa si trova :	nell'orecchio	nel cuore	nel braccio	nel fegato
1717	Nel corpo umano la staffa e' un :	osso	nervo	membrana	organo
1718	Nel corpo umano il martello e' un :	osso	cartilagine	nervo	membrana
1719	Nel corpo umano l'incudine e' un :	osso	cartilagine	nervo	membrana
1720	I macrofagi si formano in risposta ad una :	infezione	digestione	trasformazione	emorragia

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1721	Il ruolo dei macrofagi e':	spazzini del corpo umano	infettivo per il corpo umano	palliativo per il corpo umano	accrescitivo per il corpo umano
1722	Il nome dei macrofagi e' anche :	istiociti	ribosomi	mitocondri	plasmacellule
1723	I macrofagi sono :	cellule immunitarie	cellule embrionali	virus	batteri
1724	Un miscuglio e' eterogeneo quando :	le sostanze che lo compongono rimangono distinguibili	le sostanze che lo compongono diventano indistinguibili	le sostanze che lo compongono si agitano	le sostanze che lo compongono precipitano
1725	Un miscuglio e' omogeneo quando :	le sostanze che lo compongono diventano indistinguibili	le sostanze che lo compongono rimangono distinguibili	le sostanze che lo compongono si ritraggono	le sostanze che lo compongono precipitano
1726	Cosa sono le soluzioni ?	miscele omogenee di una o più sostanze in un liquido, solido o gas	miscela omogenea di una sola sostanza in un gas	miscela omogenea di una sola sostanza in un solido	miscela omogenea di una sola sostanza in un gas
1727	Le leve si dividono in :	vantaggiose e svantaggiose	solo vantaggiose	solo svantaggiose	dure e morbide
1728	Una leva e' svantaggiosa quando :	la forza motrice e' maggiore della forza resistente	la forza motrice e' minore della forza resistente	la forza motrice e' uguale alla forza resistente	le due forze si sommano
1729	Una leva e' vantaggiosa quando :	la forza motrice e' minore della forza resistente	la forza motrice e' maggiore della forza resistente	la forza motrice e' uguale alla forza resistente	non ci sono forze
1730	Nella leva di terzo genere :	la potenza e' tra fulcro e resistenza	il fulcro e' tra potenza e resistenza	la resistenza e' tra fulcro e potenza	la resistenza e' assente
1731	Nella leva di secondo genere :	la resistenza e' tra fulcro e potenza	il fulcro e' tra potenza e resistenza	la potenza e' tra fulcro e resistenza	la potenza e' assente

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1732	Cosa determina il genere delle leve ?	il fulcro	il baricentro	il diametro	il raggio
1733	I generi delle leve sono :	3	4	5	6
1734	La leva e' :	una macchina semplice	una macchina complessa	una macchina a vapore	una macchina a motore
1735	Il diaframma si trova :	tra cavita' toracica e addominale	tra cavita' toracica e gola	tra addome e anche	tra braccio ed avambraccio
1736	Il tenue e' un tratto di :	intestino	esofago	aorta	bicipite
1737	Il diaframma e' :	muscolo	nervo	vaso sanguigno	osso
1738	I neutroni sono :	Particelle senza carica elettrica	Particelle con carica elettrica negativa	Particelle con carica elettrica positiva	Particelle con carica elettrica sia negativa che positiva
1739	I protoni sono :	Particelle con carica elettrica positiva	Particelle con carica elettrica negativa	Particelle senza carica elettrica	Particelle con carica elettrica sia negativa che positiva
1740	L'atomo e' composto da :	3 particelle subatomiche	5 particelle subatomiche	6 particelle subatomiche	4 particelle subatomiche
1741	Cosa e' un atomo ?	La più piccola particella di un elemento	La più grande particella di un elemento	La parte visiva di un elemento	La parte solida di un elemento
1742	La dilatazione termica fu studiata da :	Gay Lussac	Avogadro	Boyle	Dalton
1743	Cosa si intende per calore?	Trasferimento di energia da un corpo caldo a uno più freddo	Trasferimento di energia tra due corpi freddi	Trasferimento di energia tra due corpi congelati	Trasferimento di energia tra due corpi immersi in un liquido

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1744	La temperatura di un corpo e' data :	Dal grado di agitazione delle sue particelle	Dal colore delle sue particelle	Dalla forma delle sue particelle	Dalla grandezza delle sue particelle
1745	Cosa si intende per osmosi?	Diffusione di un solvente attraverso una membrana semipermeabile	Diffusione di un soluto nell'aria	Miscela di un liquido e un solido	Unione di due sostanze semiliquide
1746	La combustione e' :	Una reazione chimica	Una reazione meccanica	Un processo organico	Un processo fisico
1747	Da cosa e' dato il fuoco?	Da una combustione	Da una ustione	Da una liquefazione	Da una vampata
1748	Cosa si intende per materia?	Qualsiasi oggetto che abbia massa e occupi spazio	Qualsiasi corpo volatile	Qualunque corpo che non occupa spazio	Tutti I corpi trasparenti
1749	L'intestino crasso di un uomo adulto e' di circa :	1,5 metri	2,8 metri	2,5 metri	3 metri
1750	La lunghezza dell'intestino tenue di un uomo adulto e' :	6/7 metri	4/5 metri	8/9 metri	3/4 metri
1751	Il minerale all'interno del termometro e' :	Mercurio	Stagno	Argento	Piombo
1752	La temperatura corporea si misura :	Con il termometro	Con il barometro	Il manometro	Lo sfigmomanometro
1753	I neuroni sono :	Cellule	Ossa	Ghiandole	Organi
1754	Il cuore si trova :	Nel torace	Nella gamba	Nel cranio	Nel bacino
1755	La Vescica urinaria si trova :	Nel bacino	Nel piede	Nella testa	Nel collo
1756	Il Cuore e' :	Un organo muscolare	Una valvola	Una ghiandola	Un legamento

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1757	La Vescica urinaria e' un :	Organo	Ghiandola	Muscolo	Nervo
1758	Nel corpo umano il Radio e' :	Osso	Muscolo	Nervo	Legamento
1759	Ulna si trova :	Nel braccio	Nell'intestino	Nel collo	Nella gamba
1760	Ulna e' un :	Osso	Muscolo	Ghiandola	Vaso sanguigno
1761	Gli organi protetti dalla gabbia toracica sono :	cuore, polmoni	solo cuore	solo polmoni	pancreas
1762	L'organo protetto dal cranio e' :	cervello	cervello e laringe	cervello e faringe	tiroide
1763	Il movimento del corpo umano e' dato :	dallo scheletro, muscoli e articolazioni	solo scheletro	solo scheletro e articolazioni	solo muscoli e articolazioni
1764	Cosa produce l'apparato scheletrico ?	globuli bianchi, rossi e piastrine	solo globuli bianchi	solo globuli rossi	solo piastrine
1765	Da quale struttura vengono prodotte le piastrine ?	midollo osseo	midollo spinale	fegato	pancreas
1766	Le piastrine vengono distrutte :	nella milza	nel fegato	nel pancreas	nel coledoco
1767	Le piastrine vengono anche chiamate :	trombociti	fibrociti	melanociti	linfociti
1768	Il numero delle piastrine nel sangue e' :	da 150000 a 400000 per mm ³	da 200000 a 450000 per mm ³	da 50000 a 100000 per mm ³	da 250000 a 300000 per mm ³
1769	Il numero dei globuli rossi nel sangue e' :	4/5 milioni per mm ³	1/2 milioni per mm ³	6/7 milioni per mm ³	10/11 milioni per mm ³

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1770	Il numero dei globuli bianchi nel sangue e' :	circa 5000 per mm ³	circa 1 milione per mm ³	circa 100000 per mm ³	circa 30000 per mm ³
1771	Le piastrine sono cellule :	senza nucleo	con un nucleo	con due nuclei	con cinque nuclei
1772	La vita di un globulo rosso e' :	circa 120 giorni	circa 80 giorni	circa 200 giorni	circa 60 giorni
1773	I globuli bianchi vengono anche chiamati :	leucociti	trombociti	fibrociti	melanociti
1774	La vita di un globulo bianco e' :	tra i 2 e 120 giorni	tra i 250 e 600 giorni	tra i 100 e 200 giorni	tra i 120 e 240 giorni
1775	Il compito dei globuli bianchi e' :	combattere le infezioni	favorire le infezioni	combattere le difese immunitarie	favorire le infiammazioni
1776	Chi ostacola la penetrazione dei germi nel nostro organismo ?	globuli bianchi	globuli rossi	piastrine	globuli bianchi e rossi
1777	Quale e' il compito dell'emoglobina ?	trasportare ossigeno ai tessuti	combattere le difese immunitarie	favorire le infezioni	combattere le infezioni
1778	Dove si trovano le isole di Langerhans ?	nel corpo umano	vicino alla scozia	vicino malta	vicino all'irlanda
1779	Che forma ha il coccige ?	triangolare	quadrata	rettangolare	trapezoidale
1780	Che forma ha l'osso sacro ?	asimmetrico triangolare	asimmetrico quadrato	asimmetrico rettangolare	asimmetrico trapezoidale
1781	L'osso sacro quante articolazioni forma ?	4	6	2	8
1782	Le articolazioni sacro iliache quante sono ?	2	4	6	8

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1783	Le articolazioni sacro iliache sono tra :	ultima vertebra lombare e coccige	ultima vertebra toracica e prima lombare	ultima vertebra cervicale e prima toracica	cranio e prima vertebra cervicale
1784	I muscoli volontari sono formati da :	tessuto muscolare striato	tessuto muscolare liscio	tessuto muscolare lasso	tessuto muscolare non lasso
1785	I muscoli involontari sono formati da :	tessuto muscolare liscio	tessuto muscolare striato	tessuto muscolare lasso	tessuto muscolare non lasso
1786	Il numero dei muscoli volontari nei vertebrati e' :	dai 400 ai 600	dai 200 ai 400	dai 300 ai 500	dai 500 ai 700
1787	I muscoli involontari vengono anche detti :	muscoli viscerali	muscoli organici	muscoli lassi	muscoli scheletrici
1788	I muscoli volontari vengono anche detti :	muscoli scheletrici	muscoli viscerali	muscoli lassi	muscoli organici
1789	Il muscolo cardiaco e' :	muscolo involontario	muscolo volontario	muscolo scheletrico	muscolo vascolare
1790	Il miocardio e' un muscolo involontario formato da :	tessuto muscolare striato	tessuto muscolare liscio	tessuto muscolare lasso	tessuto muscolare non lasso
1791	I traumi dell'apparato muscolare vengono classificati in :	traumi diretti e indiretti	solo traumi diretti	solo traumi indiretti	traumi occasionali
1792	I traumi muscolari diretti sono per lo più dovuti all'azione lesiva di :	un agente esterno	un agente interno	un agente sia interno che esterno	un agente osseo
1793	I traumi muscolari diretti prendono il nome di :	contusioni muscolari	strappi muscolari	contratture muscolari	stiramenti muscolari

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1794	Le contusioni muscolari possono essere di grado :	lieve, moderato, severo	lieve, severo	moderato, severo	lieve, moderato
1795	I traumi muscolari indiretti sono dovuti ad una azione lesiva di :	un agente esterno e interno	solo un agente esterno	solo un agente interno	un agente osseo
1796	I traumi muscolari indiretti sono :	contratture, stiramenti, strappi	solo contratture e stiramenti	solo contratture e strappi	solo stiramenti e strappi
1797	Nella contrattura muscolare	il muscolo non riesce ad allungarsi in modo adeguato	il muscolo non riesce ad accorciarsi in modo adeguato	il muscolo si accorcia	il muscolo si indurisce
1798	Nello stiramento muscolare	il muscolo subisce un eccessivo allungamento	il muscolo subisce un eccessivo accorciamento	il muscolo si indurisce	il muscolo si stacca dal tendine
1799	Nello strappo muscolare	il muscolo subisce un danno a carico delle fibre muscolare	il muscolo subisce un danno a carico dei tendini	il muscolo si indurisce	il muscolo si accorcia
1800	Il danno a carico delle fibre muscolari viene classificato in :	4 stadi	3 stadi	5 stadi	2 stadi
1801	La contrattura muscolare a lesioni di quale grado appartiene ?	al grado 0	al grado 1	al grado 2	al grado 3
1802	Lo stiramento muscolare a lesioni di quale grado appartiene ?	al grado 1	al grado 0	al grado 2	al grado 3
1803	Lo strappo muscolare a lesioni di quale grado appartiene ?	al grado 2	al grado 0	al grado 1	al grado 3

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1804	Quale composto costituisce il 70 per cento del tessuto osseo ?	osseina	ossidione	ossitocina	ossifero
1805	Da quali sali minerali e' impregnata l'osseina ?	carbonato di calcio, carbonato di magnesio, fosfato di calcio	solo carbonato di calcio e carbonato di magnesio	solo carbonato di calcio e fosfato di calcio	solo carbonato di magnesio e fosfato di calcio
1806	Come e' anche chiamata l'osseina delle ossa ?	osteina	ossitocina	osteoblasti	osteociti
1807	Che tipo di sostanza e' l'osseina delle ossa ?	sostanza di natura proteica	sostanza di natura lipidica	sostanza di natura vitaminica	sostanza di natura glucidica
1808	Quali sono le principali cellule delle ossa ?	osteociti, osteoblasti, osteoclasti	solo osteociti ed osteoblasti	solo osteociti ed osteoclasti	solo osteoclasti ed osteoblasti
1809	Quale sostanza secreta dall'osteoblasto determina la conseguente trasformazione dello stesso ?	la matrice ossea	il midollo osseo	la cartilagine ossea	le fibre ossee
1810	Da dove comincia il midollo spinale ?	dal foro occipitale del cranio	all'altezza della terza vertebra cervicale	all'altezza della prima vertebra lombare	all'altezza della prima vertebra toracica
1811	L'estensione fibrosa terminale del midollo spinale e' chiamata :	filum terminale	filum sacrale	filum caudale	filum lombare
1812	Quante sono le meningi ?	3	5	1	2
1813	Le meningi cosa proteggono ?	encefalo e midollo spinale	solo encefalo	solo midollo spinale	solo midollo osseo
1814	Il liquido cefalorachidiano e' :	un fluido corporeo del sistema nervoso centrale	un fluido corporeo del sistema nervoso periferico	un fluido corporeo del sistema linfatico	un fluido corporeo del sistema vascolare

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1815	Il liquido cefalorachidiano e' anche detto :	liquor	linfa	plasma	siero
1816	Il liquor e' un fluido :	assolutamente limpido	estremamente torbido	giallo opaco	rosso scuro
1817	Il liquor si trova :	tra le meningi aracnoide e pia madre	tra le meningi dura madre e aracnoide	tra la meninge dura madre e l'osso del cranio	tra la meninge pia madre e il sistema nervoso centrale
1818	Le sostanze di origine animale, vegetale e minerale che soddisfano il fabbisogno del nostro corpo sono detti :	alimenti	integratori	nutraceutici	nutrizionali
1819	Ogni alimento contiene sostanze chimiche dette :	nutrienti	integratori	nutraceutici	nutrizionali
1820	I nutrienti si classificano in :	acqua, carboidrati, proteine, grassi, vitamine, sali minerali	vitamine, acqua, carboidrati, grassi	vitamine, grassi, sali minerali, proteine	vitamine, carboidrati, grassi
1821	L'apparato digerente inizia con :	il cavo orale	laringe	esofago	stomaco
1822	Nell'uomo, la parte anteriore della bocca e' definita :	dalle labbra	dalle tonsille	dalle guance	dalla faringe
1823	Nell'uomo, lateralmente, la bocca e' definita :	dalle guance	dalle labbra	dalla laringe	dalla faringe
1824	Nell'uomo, la parte superiore della bocca, e' definita :	dal palato	dalle labbra	dalle guance	dalla faringe
1825	Nell'uomo, la parte inferiore della bocca, e' definita :	da un pavimento muscolare, teso all'interno dell'arco mandibolare	dalle labbra	dalle guance	dal palato

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1826	Nella bocca umana si distinguono :	vestibolo, cavità orale, faringe	solo vestibolo e cavità orale	solo vestibolo e faringe	solo faringe e cavità orale
1827	Nella bocca umana il vestibolo e' una cavità a forma di ferro di cavallo delimitata :	da una parete esterna ed una interna	dalla sola parete esterna	dalla sola parete interna	dalla sola parete laterale
1828	La parete esterna del vestibolo boccale umano e' formata :	dalla superficie mediale delle guance e dalla superficie posteriore delle labbra	dalla sola superficie mediale delle guance	dalla sola superficie posteriore delle labbra	dal versante interno dell'arcata gengivo-dentaria superiore e inferiore
1829	La parete interna del vestibolo boccale umano e' formata :	dal versante esterno dell'arcata gengivo-dentaria superiore e inferiore	il palato	la lingua	dal versante interno dell'arcata gengivo-dentaria superiore e inferiore
1830	Nella bocca umana la cavità boccale e' racchiusa :	dalle arcate gengivo-dentarie, dal palato duro e palato molle, dalla lingua	dalla lingua, palato duro, palato molle	dalle arcate gengivo-dentarie, dalla lingua	solo palato duro e palato molle
1831	Nella bocca umana, l'istmo delle fauci, area di passaggio tra bocca e tratto orofaringeo della faringe, e' formato :	arco anteriore e arco posteriore	arco gengivale	arco dentale	arco mandibolare
1832	Nella bocca umana cosa e' presente alla base degli archi ?	tonsilla linguale e tonsille palatine	solo le tonsille palatine	solo la tonsilla linguale	tonsille tubariche
1833	Nella cavità boccale avviene la formazione del :	bolo alimentare	bolla alimentare	boccone alimentare	chimo alimentare
1834	Cosa e' il chimo ?	liquido brodoso formatosi dalla trasformazione del bolo alimentare	liquido brodoso formatosi dalla trasformazione della bolla alimentare	gelatina formatasi dalla trasformazione del bolo alimentare	gelatina formatasi dalla trasformazione della bolla alimentare

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1835	Il bolo alimentare e' formato :	da cibo triturato e saliva	cibo triturato e acqua	cibo non masticato e saliva	cibo non masticato ed acqua
1836	Quale atto spinge il bolo alimentare verso la faringe ?	la deglutizione	la digestione	la masticazione	la respirazione
1837	Il bolo alimentare, superato lo sfintere esofageo superiore , dove va ?	nell'esofago	nello stomaco	nel duodeno	nel coledoco
1838	Il bolo alimentare, dall'esofago dove arriva ?	nello stomaco	nell'intestino	nel duodeno	nel coledoco
1839	Nello stomaco il bolo alimentare viene trasformato in chimo :	dagli enzimi digestivi e lipasi gastrica	solo dagli enzimi digestivi	solo dalla lipasi gastrica	dal reflusso gastrico
1840	Terminata la digestione gastrica, dove viene successivamente spinto il chimo ?	nel primo tratto dell'intestino tenue	nel primo tratto dell'intestino crasso	nell'ultimo tratto dell'intestino crasso	nell'ultimo tratto dell'intestino tenue
1841	Il primo tratto dell'intestino tenue e' anche detto :	duodeno	ileo	sigma	retto
1842	L'ultimo tratto dell'intestino tenue e' chiamato :	ileo	retto	sigma	duodeno
1843	Quali strutture troviamo nel duodeno ?	I villi intestinali	I polipi intestinali	I filamenti intestinali	le frange intestinali
1844	Nell'intestino crasso troviamo la flora intestinale deputata :	alla difesa del corpo dagli agenti patogeni	alla proliferazione dei villi intestinali	alla proliferazione dei batteri intestinali	alla protezione dei villi intestinali
1845	Perche' la voce dell'uomo e' più profonda di quella della donna ?	perche' ha le corde vocali più lunghe	perche' ha le corde vocali più corte	perche' ha le corde vocali più sottili	perche' ha le corde vocali più spesse

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1846	Prima della fonazione la glottide e' :	chiusa	aperta	semiaperta	divaricata
1847	Le corde vocali sono lamine di :	tessuto elastico	tessuto adiposo	tessuto cartilagineo	tessuto nervoso
1848	Le corde vocali sono rivestite da :	mucosa	tessuto adiposo	tessuto cartilagineo	tessuto nervoso
1849	Tra le corde vocali rimane una fessura più meno ampia detta :	glottide	ugola	trachea	faringe
1850	Dove si trovano le corde vocali ?	laringe	faringe	trachea	ugola
1851	A quale organo, un'apnea di minimo 3 minuti, crea danni permanenti ?	al cervello	ai polmoni	al cuore	all'aorta
1852	Che durata ha un'apnea che crea danni permanenti ?	minimo 3 minuti	minimo 4 minuti	minimo 5 minuti	minimo 6 minuti
1853	In apnea la CO2 dove si accumula ?	sangue	cervello	polmoni	cuore
1854	Un'apnea della durata superiore al minuto cosa comporta ?	manca di ossigeno nella circolazione sanguigna	manca di aria nella circolazione sanguigna	rallentamento della circolazione arteriosa	rallentamento della circolazione venosa
1855	Cosa si intende per apnea ?	arresto volontario o patologico dei movimenti respiratori	il solo arresto volontario dei movimenti respiratori	il solo arresto patologico dei movimenti respiratori	alternanza tra volontario e patologico dei movimenti respiratori
1856	Il numero di atti respiratori che si effettuano in un minuto e' in media di :	14-15	19-20	17-18	25-26

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1857	I volumi polmonari dinamici si misurano con :	atti respiratori veloci	atti respiratori lenti	assenza di atti respiratori	atti respiratori sporadici
1858	I volumi polmonari statici si misurano con :	atti respiratori lenti	atti respiratori veloci	assenza di atti respiratori	atti respiratori sporadici
1859	I volumi polmonari si dividono in :	statici e dinamici	solo statici	solo dinamici	solo pressori
1860	I volumi dei polmoni vengono calcolati con :	la spirometria	la pneumometria	la pneumologia	il manometro
1861	La respirazione cellulare avviene sempre in presenza di :	ossigeno	azoto	ozono	anidride carbonica
1862	Le fasi della respirazione cellulare sono :	glicolisi, conversione dell'acido piruvico in acetilcoenzima A, ciclo di Krebs	solo conversione dell'acido piruvico in acetilcoenzima A	solo ciclo di Krebs	solo glicolisi
1863	Quale e' il processo metabolico iniziale della respirazione cellulare ?	glicolisi	lipolisi	idrolisi	lipogenesi
1864	L'energia liberata nel processo di combustione dove va ?	viene utilizzata per sintetizzare molecole di ATP	viene utilizzata per distruggere molecole di ATP	viene utilizzata per la riproduzione cellulare	viene utilizzata per il movimento cellulare
1865	La combustione cellulare in cosa consiste ?	nella demolizione dei nutrienti in molecole più piccole con la conseguente liberazione di energia	nella aggregazione dei nutrienti in molecole più grandi	nella demolizione dei nutrienti in molecole più piccole con la conseguente incamerazione di energia da parte dei nutrienti stessi	interazioni tra i nutrienti che si fondono

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1866	Che tipo di processo metabolico abbiamo nella respirazione cellulare ?	una combustione	una disidratazione	una riproduzione	una sublimazione
1867	Cosa si intende per respirazione cellulare ?	processo metabolico al fine di produrre energia	processo metabolico al fine di disperdere energia	processo metabolico al fine di produrre zuccheri	processo metabolico al fine di bruciare lipidi
1868	Quando diminuisce il volume della gabbia toracica ?	nella espirazione	nella inspirazione	nella aspirazione	nella respirazione
1869	Quando aumenta il volume della gabbia toracica ?	nella inspirazione	nella espirazione	nella aspirazione	nella respirazione
1870	Nella fase di espirazione, il rilasciamento dei muscoli intercostali, cosa determina ?	porta le costole verso il basso e indietro	porta le costole verso il basso e in avanti	porta le costole verso l'alto e indietro	porta le costole verso l'alto e in avanti
1871	Nella fase di inspirazione, la contrazione dei muscoli intercostali, cosa determina ?	porta le costole verso l'alto e in avanti	porta le costole verso il basso e in avanti	porta le costole verso l'alto e indietro	porta le costole verso il basso e indietro
1872	Nella fase di espirazione il diaframma come si comporta ?	risale e ritorna a forma di cupola	si abbassa e si appiattisce	si abbassa e ritorna a forma di cupola	si alza e si appiattisce
1873	Nella fase di inspirazione il diaframma come si comporta ?	si abbassa e si appiattisce	si alza e ritorna a forma di cupola	si abbassa e ritorna a forma di cupola	si alza e si appiattisce
1874	Nella espirazione :	I polmoni si schiacciano e spingono l'aria verso l'esterno	I polmoni si contraggono e risucchiano aria dall'esterno	I polmoni si espandono e spingono l'aria verso l'esterno	I polmoni si espandono e risucchiano l'aria dall'esterno
1875	Nella inspirazione :	I polmoni si espandono e risucchiano aria dall'esterno	I polmoni si contraggono e risucchiano aria dall'esterno	I polmoni si espandono e spingono l'aria verso l'esterno	I polmoni si contraggono e spingono l'aria verso l'esterno

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1876	Le fasi della respirazione sono :	inspirazione, espirazione	solo inspirazione	solo espirazione	solo aspirazione
1877	La contrazione e il rilasciamento dei polmoni avviene ad opera :	dei muscoli della gabbia toracica	del diaframma	del muscolo vocale	del grande muscolo toracico
1878	Il muscolo che chiude alla base la gabbia toracica e' chiamato :	diaframma	muscolo grande toracico	cupola	muscolo vocale
1879	Nel coccige umano la forma delle vertebre che lo compongono e' :	diversa dalle altre vertebre della colonna	uguale solo alle vertebre cervicali	uguale solo alle vertebre lombari	uguale solo alle vertebre toraciche
1880	Nel coccige del rachide umano le vertebre sono :	fuse tra loro	separate tra loro	unite ad altre vertebre	intervallate con fasci muscolari
1881	Nell'osso sacro umano le vertebre sono :	fuse tra loro	separate tra loro	unite ad altre vertebre	intervallate con fasci muscolari
1882	L'osso sacro nell'uomo e' formato dalle :	5 vertebre sacrali	6 vertebre sacrali	7 vertebre sacrali	8 vertebre sacrali
1883	Da quale tessuto e' costituito il disco intervertebrale ?	tessuto fibrocartilagineo	tessuto nervoso	tessuto adiposo	tessuto muscolare
1884	Nel rachide umano cosa si trova tra una vertebra e l'altra ?	disco intervertebrale	cuscinetto spugnoso	osso piatto	tendine midollare
1885	Le lamine delle vertebre umane cosa uniscono ?	corpo e arco	corpo e midollo spinale	midollo spinale e arco	solo midollo spinale
1886	Da cosa e' delimitato il foro vertebrale delle vertebre ?	dal corpo e dall'arco	solo dal corpo	solo dall'arco	solo dalle lamine

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1887	Cosa racchiude il foro vertebrale ?	midollo spinale	midollo osseo	corpo linfatico	apparato vascolare
1888	Come e' composta una vertebra del rachide umano ?	da un corpo e un arco	solo da un corpo	solo da un arco	solo dal foro vertebrale
1889	Nel rachide umano le vertebre coccigee dove si trovano ?	dopo le vertebre sacrali	dopo le vertebre lombari	dopo le vertebre toraciche	dopo le vertebre cervicali
1890	Nel rachide umano le vertebre sacrali dove si trovano ?	tra le vertebre lombari e quelle coccigee	tra le vertebre lombari e quelle toraciche	tra le vertebre toraciche e quelle cervicali	sopra le vertebre cervicali
1891	Nel rachide umano le vertebre lombari dove si trovano ?	tra le vertebre toraciche e quelle sacrali	tra le vertebre sacrali e quelle coccigee	tra le vertebre toraciche e quelle cervicali	sopra le vertebre cervicali
1892	Nel rachide umano le vertebre toraciche dove si trovano ?	tra le vertebre cervicali e quelle lombari	tra le vertebre sacrali e quelle coccigee	sotto le vertebre coccigee	Tra le vertebre lombari e quelle sacrali
1893	Nel rachide umano dove si trovano le vertebre cervicali ?	Tra il cranio e le vertebre toraciche	tra le vertebre sacrali e quelle coccigee	Tra le vertebre toraciche e quelle lombari	Tra le vertebre lombari e quelle sacrali
1894	Quante sono le vertebre coccigee nell'uomo adulto ?	da quattro a sei	da quattro a sette	da quattro a otto	da due a quattro
1895	Quante sono le vertebre sacrali nell'uomo ?	5	4	7	6
1896	Quante sono le vertebre lombari nell'uomo ?	5	4	6	3
1897	Quante sono le vertebre toraciche nell'uomo ?	12	14	10	8

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1898	Quante sono le vertebre cervicali nell'uomo ?	7	9	8	6
1899	Di quante vertebre e' composta la colonna vertebrale umana ?	33/34	29/30	31/32	32/33
1900	L'articolazione tibio peroniera distale e' una :	sinartrosi	diartrosi	anfiartrosi	pseudoartrosi
1901	L'articolazione temporo mandibolare si trova nel :	cranio	collo	spalla	gomito
1902	L'articolazione temporo mandibolare e' un'articolazione :	sinoviale	fibrosa	cartilaginea	nervosa
1903	Le ossa del piede sono :	ossa piatte	ossa lunghe	ossa tonde	ossa circolari
1904	Le ossa della mano sono :	ossa piatte	ossa lunghe	ossa tonde	ossa circolari
1905	Le ossa del piede formano il :	tarso	carpo	corpo	torso
1906	Le ossa della mano formano il :	carpo	tarso	corpo	torso
1907	Le sinartrosi con grado di movimento limitato sono dette :	sinfibrosi	sinostosi	sincondrosi	stenostosi
1908	Le sinartrosi con grado di movimento limitato sono dette :	sindesmosi	sinostosi	sincondrosi	stenostosi
1909	Le sinartrosi con grado di movimento scarso sono dette :	sincondrosi	sinostosi	sindesmosi	sinfibrosi

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1910	Le sinartrosi con grado di movimento nullo sono dette :	sinostosi	sincondrosi	sindesmosi	sinfimbrosi
1911	Le articolazioni immobili possono avere un grado di movimento :	nullo, scarso e limitato	nullo e limitato	scarso e nullo	limitato e scarso
1912	La diartrosi e' una articolazione :	sinoviale molto mobile	fibrosa e fissa	cartilaginea poco mobile	cartilaginea e fissa
1913	L'anfiartrosi e' una articolazione :	cartilaginea poco mobile	fibrosa e fissa	sinoviale molto mobile	fibrosa molto mobile
1914	La sinartrosi e' una articolazione :	fibrosa e fissa	cartilaginea poco mobile	sinoviale molto mobile	solo una parte di essa e' mobile
1915	L'articolazione del bacino e' :	sinartrosi	diartrosi	anfiartrosi	pseudoartrosi
1916	L'articolazione dell'anca e' :	diartrosi	sinartrosi	anfiartrosi	pseudoartrosi
1917	L'articolazione del gomito e' :	diartrosi	sinartrosi	anfiartrosi	coxartrosi
1918	L'articolazione del polso e' :	diartrosi	sinartrosi	anfiartrosi	coxartrosi
1919	Le articolazioni delle dita della mano sono :	diartrosi	sinartrosi	anfiartrosi	coxartrosi
1920	L'articolazione della caviglia e' :	diartrosi	sinartrosi	anfiartrosi	coxartrosi
1921	L'articolazione del ginocchio e':	diartrosi	sinartrosi	anfiartrosi	coxartrosi
1922	L'articolazione della spalla e':	diartrosi	sinartrosi	anfiartrosi	coxartrosi

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1923	Le articolazioni del cranio sono :	sinartrosi	diartrosi	anfiartrosi	coxartrosi
1924	Le articolazioni delle vertebre sono :	anfiartrosi	diartrosi	sinartrosi	coxartrosi
1925	Le articolazioni mobili sono anche dette :	diartrosi	sinartrosi	anfiartrosi	coxartrosi
1926	Le articolazioni ipomobili sono anche dette :	anfiartrosi	sinartrosi	diartrosi	coxartrosi
1927	Le articolazioni immobili sono anche dette :	sinartrosi	anfiartrosi	diartrosi	coxartrosi
1928	In base alla funzionalità le articolazioni si suddividono in :	immobili, ipomobili e mobili	solo immobili	solo mobili	solo ipomobili
1929	La suddivisione più conosciuta delle articolazioni è' :	su base funzionale	su base strutturale	su base qualitativa	su base strutturale e qualitativa
1930	Nelle diartrosi se le superfici articolari non sono perfettamente sovrapponibili si trovano anche :	cuscinetti di cartilagine fibrosa	cuscinetti muscolari	cuscinetti nervosi	cuscinetti muscolo-nervosi
1931	Come è' anche chiamata l'articolazione sinoviale ?	diartrosi	mioartrosi	fibroartrosi	coxartrosi
1932	Da cosa è' circondata l'articolazione sinoviale ?	dalla capsula articolare	dalla capsula muscolare	dalla capsula nervosa	dalle capsule muscolari e nervose
1933	Nelle articolazioni sinoviali, la cavità articolare cosa contiene ?	la sinovia	fasci muscolari	fasci nervosi	fasci muscolari e nervosi

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1934	Nelle articolazioni sinoviali :	le ossa sono separate da una cavita'	I muscoli sono separati da una cavita'	I nervi sono separati da una cavita'	c'e' spazio tra muscoli e nervi
1935	Nelle articolazioni cartilaginee :	le ossa sono legate da cartilagine	I muscoli sono legati da cartilagine	I nervi sono legati da cartilagine	muscoli e nervi sono legati da cartilagini
1936	Nelle articolazioni fibrose :	le ossa sono unite da tessuto fibroso	I muscoli sono uniti da tessuto fibroso	I nervi sono uniti da tessuto fibroso	muscoli e nervi sono uniti da tessuto fibroso
1937	Le articolazioni si suddividono in :	fibrose, cartilaginee e sinoviali	fibrose e cartilaginee	fibrose e sinoviali	cartilaginee e sinoviali
1938	Quale compito hanno le articolazioni ?	tenere uniti vari segmenti ossei	tenere uniti vari muscoli	tenere uniti vari nervi	tenere uniti muscoli e nervi
1939	Quante articolazioni ci sono in media nel corpo umano ?	360	200	250	430
1940	Le malattie più frequenti dei nostri denti sono:	carie e piorrea	solo carie	solo piorrea	coronaropatia
1941	Il legamento parodontale collega :	l'osso al cemento del dente	l'osso alla dentina del dente	il cemento alla dentina del dente	la corona alla radice del dente
1942	Da cosa e' formato il legamento parodontale ?	da un insieme di fibre elastiche	da un insieme di fibre nervose	da un insieme di vasi sanguigni	da un insieme di vasi linfatici
1943	Il legamento parodontale ancora il dente :	all'osso	al muscolo	alla gengiva	ad un altro dente
1944	Nel dente la polpa si trova :	sia all'interno della corona che delle radici	solo all'interno della corona	solo all'interno delle radici	all'interno dello smalto

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1945	La polpa del dente presenta :	fibre nervose, vasi sanguigni e linfatici	solo fibre nervose	solo vasi sanguigni	solo vasi linfatici
1946	Il cemento riveste :	la dentina della radice del dente	la dentina della corona del dente	la dentina di corona e radice del dente	la polpa del dente
1947	Lo smalto riveste :	la dentina nella parte della corona del dente	la dentina della corona e delle radici del dente	la dentina delle radici del dente	la polpa del dente
1948	La dentina costituisce :	lo scheletro del dente	la radice del dente	la corona del dente	la polpa del dente
1949	La radice del dente e':	la parte interna	la parte esterna	la parte per meta' esterna e per meta' interna	la parte interna visibile
1950	La corona dentaria di un dente e' :	la parte esterna visibile	la parte interna non visibile	la parte per meta' esterna e per meta' interna	la parte interna visibile
1951	Come e' chiamato il processo di formazione dei denti ?	odontogenesi	somatogenesi	otogenesi	laringogenesi
1952	Quale e' la funzione dei denti ?	presa e masticazione del cibo	solo presa del cibo	solo masticazione del cibo	digestione del cibo
1953	Quali parti compongono il dente deciduo ?	corona dentaria e radice	solo corona dentaria	solo radice	radice e polpa dentaria
1954	Da quante parti e' composto un dente di un uomo adulto ?	corona dentaria e radice	solo corona dentaria	solo radice	radice e polpa dentaria
1955	Quanti molari da latte ha un bambino ?	8		4	6
1956	Quanti premolari da latte ha un bambino ?		2	4	6

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1957	Quanti canini da latte ha un bambino ?	4	6	2	10
1958	Quanti incisivi da latte ha un bambino ?	8	6	10	4
1959	Quanti molari ha un uomo adulto ?	12	10	8	6
1960	Quanti premolari ha un uomo adulto ?	8	6	4	10
1961	Quanti canini ha un uomo adulto ?	4	6	8	2
1962	Quanti incisivi ha un uomo adulto ?	8	6	4	10
1963	Di quanti denti decidui e' formata l'arcata inferiore di un bambino ?	10	12	14	8
1964	Di quanti denti decidui e' formata l'arcata superiore di un bambino ?	10	8	12	14
1965	Quanti denti ci sono nell'arcata inferiore di un uomo adulto ?	16	18	14	12
1966	Quanti denti ci sono nell'arcata superiore di un uomo adulto ?	16	14	18	12
1967	La composizione delle papille dermiche e' :	tessuto connettivo	tessuto nervoso	tessuto adiposo	tessuto muscolare

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1968	Le papille dermiche uniscono :	epidermide e derma	epidermide e tessuto adiposo	derma e tessuto adiposo	derma e sottocutaneo
1969	Cosa sono le papille dermiche ?	prolungamenti di tessuto connettivo	prolungamenti di tessuto fibroso	prolungamenti di tessuto nervoso	prolungamenti di tessuto adiposo
1970	Le impronte digitali sono :	immutabili e individuali	solo immutabili	solo individuali	mutabili ed individuali
1971	Il dermatoglypho e' dato dall'alternarsi di :	creste e solchi	linee e cerchi	linee e curve	punti e linee
1972	L'impronta digitale e' data dalla traccia lasciata dai :	dermatoglifi	dermatofori	dermatiti	dermatogeni
1973	Chi e' stato uno dei primi studiosi delle impronte digitali ?	Malpighi	Mendel	Darwin	Leonardo
1974	Lo studio delle impronte digitali e' :	dattiloscopia	stenoscopia	implantologia	stenografia
1975	Le ghiandole sebacee producono :	sebo	linfa	plasma	sangue
1976	La ghiandola sebacea e' annessa ad ogni :	follicolo pilifero	ampolla pilifera	sacchetto pilifero	bolla pilifera
1977	La papilla dermica del bulbo pilifero e':	struttura ricca di vasi sanguigni	struttura ricca di adipociti	struttura ricca di nervi	struttura ricca di linfociti
1978	Nella parte inferiore del bulbo pilifero si trova :	papilla dermica	papilloma	papilla gustativa	papilla olfattiva
1979	Da cosa e' costituita la matrice del capello ?	cellule vive	cellule morte	cellule in parte vive e in parte morte	cellule adipose

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1980	Dove si trova la matrice del capello ?	bulbo pilifero	ampolla pilifera	bolla pilifera	sacchetto pilifero
1981	La parte larga del follicolo pilifero e' detta :	bulbo pilifero	ampolla pilifera	bolla pilifera	sacchetto pilifero
1982	Il midollo del capello e' formato da :	cellule arrotondate	cellule filiformi	cellule aghiformi	cellule vive
1983	La corteccia del capello contiene:	fibre di cheratina e melanina	solo fibre di cheratina	solo melanina	fibre di cheratina e melatonina
1984	La cuticola del capello e' formata :	cellule sottili e appiattite	cellule larghe e appiattite	cellule piccole e gonfie	cellule grandi e gonfie
1985	Il midollo costituisce :	la parte interna del capello	il rivestimento esterno del capello	la parte intermedia del capello	la parte intradermica del capello
1986	La corteccia e' :	la parte intermedia del capello	il rivestimento esterno del capello	la parte interna del capello	la parte intradermica del capello
1987	La cuticola e' :	il rivestimento esterno del capello	la parte intermedia del capello	la parte interna del capello	la parte intradermica del capello
1988	La radice dei peli e' costituita da :	cuticola, corteccia e midollo	solo cuticola e corteccia	solo cuticola e midollo	solo corteccia e midollo
1989	Il fusto dei peli e' costituito da :	cuticola, corteccia e midollo	solo cuticola e corteccia	solo cuticola e midollo	solo corteccia e midollo
1990	La parte interna dei peli ha origine nel :	derma	epidermide	sottocutaneo	tessuto adiposo
1991	La parte dei peli interna alla pelle e' detta :	radice	gambo	perno	supporto

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1992	La parte visibile, quindi esterna, dei peli e' detta :	fusto	gambo	perno	supporto
1993	Nelle cellule dei peli quale proteina troviamo ?	cheratina	folina	tiamina	adenosina
1994	L'ipoderma e' conosciuto anche come :	tessuto adiposo sottocutaneo	derma	epidermide	muscolatura
1995	Il reticolare e' una delle parti del :	derma	epidermide	strato corneo	tessuto adiposo
1996	Il papillare e una delle parti del :	derma	epidermide	strato corneo	tessuto adiposo
1997	Il derma da quante parti e' composto ?	2	3	4	5
1998	Come si calcola l'età di un albero non abbattuto ?	si misura la circonferenza del tronco	si misura la lunghezza dei rami	dal colore della corteccia	dalla larghezza della chioma
1999	L'entità della termogenesi e' uguale per tutti gli esseri ?	varia da individuo a individuo	e' uguale per tutti gli individui	varia in base alla razza	varia in base all'altezza
2000	L'entità della termogenesi dipende soprattutto da :	fattori genetici	fattori strutturali	fattori ambientali	fattori strutturali e ambientali
2001	I principali tessuti interessati dalla termogenesi sono :	tessuto adiposo e muscolare	solo tessuto adiposo	solo tessuto muscolare	tutti I tessuti del corpo umano
2002	Tra gli strati granuloso e corneo dell'epidermide, si trova :	lo strato lucido	lo strato basale	lo strato spinoso	lo strato corneo
2003	Lo strato lucido dell'epidermide si trova :	sopra lo strato granuloso	sopra lo strato corneo	tra lo strato spinoso e quello basale	tra lo strato granuloso e lo strato spinoso

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
2004	Lo strato granuloso dell'epidermide si trova tra :	lo strato spinoso e lo strato lucido	lo strato spinoso e lo strato basale	lo strato basale e lo strato corneo	lo strato spinoso e lo strato corneo
2005	Lo strato spinoso dell'epidermide si trova tra :	lo stato basale e lo strato granuloso	tra lo strato granuloso e lo strato corneo	tra lo strato corneo e lo strato lucido	tra lo strato granuloso e lo strato lucido
2006	Lo strato basale dell'epidermide e' adiacente :	al derma	al sottocutaneo	allo strato lucido	allo strato corneo
2007	Lo strato corneo e' uno strato:	dell'epidermide	del derma	del sottocutaneo	dei neuroni
2008	Lo strato lucido e' uno strato :	dell'epidermide	del derma	del sottocutaneo	dei neuroni
2009	Lo strato granuloso e' uno strato :	dell'epidermide	del derma	del sottocutaneo	dei neuroni
2010	Lo strato spinoso e' uno strato :	dell'epidermide	del derma	del sottocutaneo	dei neuroni
2011	Lo strato basale e' uno strato :	dell'epidermide	del derma	del sottocutaneo	dei neuroni
2012	Gli strati dell'epidermide sono :	5	3	7	9
2013	L'epidermide e' divisa in :	strati	losanghe	zone	aree
2014	I cheranociti sono cellule epiteliali	dell'epidermide	del derma	del sottocutaneo	delle membrane
2015	I nervi della cute in quale parte di essa si trovano ?	derma e sottocutaneo	epidermide e sottocutaneo	epidermide e derma	epidermide
2016	I vasi sanguigni della cute dove si trovano ?	derma e sottocutaneo	epidermide e sottocutaneo	epidermide e derma	epidermide

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
2017	In quali parti della cute sono contenuti gli annessi cutanei ?	derma e sottocutaneo	epidermide e sottocutaneo	epidermide e derma	epidermide
2018	Cosa sono gli annessi cutanei ?	Unghie, peli e capelli	solo unghie e peli	solo unghie e capelli	solo peli e capelli
2019	Il tessuto connettivo della cute e' chiamato :	derma	membrana	sottocutaneo	epidermide
2020	L'epitelio della cute e' chiamato :	epidermide	derma	membrana	sottocutaneo
2021	Il tessuto adiposo della cute e' detto :	sottocutaneo	epidermide	derma	membrana
2022	Il sottocutaneo e' un tessuto adiposo della :	cute	lingua	tonsilla	ipofisi
2023	Il derma e' un tessuto connettivo della :	cute	lingua	tonsilla	ipofisi
2024	L'epidermide e' un epitelio della :	cute	lingua	tonsilla	ipofisi
2025	Le principali cellule che formano il tessuto nervoso sono :	neuroni	protoni	neutroni	elettroni
2026	Il tessuto muscolo liscio fa parte del :	tessuto muscolare	tessuto scheletrico	tessuto cartilagineo	tessuto adiposo
2027	Il tessuto muscolo cardiaco fa parte del :	tessuto muscolare	tessuto scheletrico	tessuto cartilagineo	tessuto adiposo
2028	Il tessuto muscolo scheletrico fa parte del :	tessuto muscolare	tessuto scheletrico	tessuto cartilagineo	tessuto adiposo

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
2029	Il tessuto muscolare e' formato da :	fibre	osteociti	ghiandole	melanociti
2030	Il tessuto adiposo ha funzione :	di riserva energetica	di nutrizione	di sostegno	di irrorazione
2031	La struttura del tessuto osseo e' :	spugnosa e compatta	solo spugnosa	solo compatta	solo cartilaginea
2032	Il tessuto osseo e' :	una varietà di tessuto connettivale	una varietà di tessuto epiteliale	una varietà di tessuto cartilagineo	una varietà di tessuto adiposo
2033	Oltre a quella di sostegno quali altre funzioni ha il tessuto connettivale ?	nutritive e protezione meccanica e di difesa	solo nutritive	solo di protezione meccanica	solo di difesa
2034	La funzione di sostegno del corpo umano di quale tessuto e' la caratteristica?	del tessuto connettivale	del tessuto epiteliale	del tessuto muscolare	del tessuto nervoso
2035	Quali ghiandole sono provviste di dotti escretori ?	le ghiandole esocrine	le ghiandole endocrine	la ghiandola tiroidea	il surrene
2036	Il pancreas endocrino fa parte delle :	ghiandole endocrine	ghiandole esocrine	ghiandole mammarie	ghiandole pilifere
2037	Il surrene fa parte delle :	ghiandole endocrine	ghiandole esocrine	ghiandole mammarie	ghiandole pilifere
2038	Le paratiroidi fanno parte delle :	ghiandole endocrine	ghiandole esocrine	ghiandole mammarie	ghiandole pilifere
2039	La tiroide fa parte delle :	ghiandole endocrine	ghiandole esocrine	ghiandole mammarie	ghiandole pilifere
2040	L'ipofisi fa parte delle :	ghiandole endocrine	ghiandole esocrine	ghiandole mammarie	ghiandole pilifere

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
2041	Il pancreas esocrino fa parte delle :	ghiandole esocrine	ghiandole endocrine	ghiandole mammarie	ghiandole pilifere
2042	Le ghiandole intestinali fanno parte delle :	ghiandole esocrine	ghiandole endocrine	ghiandole mammarie	ghiandole pilifere
2043	Le ghiandole gastriche fanno parte delle :	ghiandole esocrine	ghiandole endocrine	ghiandole mammarie	ghiandole pilifere
2044	Le ghiandole salivari fanno parte delle :	ghiandole esocrine	ghiandole endocrine	ghiandole mammarie	ghiandole pilifere
2045	Le ghiandole sebacee fanno parte delle :	ghiandole esocrine	ghiandole endocrine	ghiandole mammarie	ghiandole pilifere
2046	Le ghiandole sudoripare fanno parte delle :	ghiandole esocrine	ghiandole endocrine	ghiandole mammarie	ghiandole pilifere
2047	Il secreto delle ghiandole endocrine (detto ormone) dove va ?	va nei vasi sanguigni	va nella cute	va nei muscoli	va nel cervello
2048	Il secreto delle ghiandole esocrine dove va ?	fuori dal corpo umano o nel lume di organi cavi	solo fuori dal corpo umano	solo nel lume di organi cavi	negli spazi interghiandolari
2049	In base al destino del secreto le ghiandole si suddividono in :	ghiandole esocrine ed endocrine	solo esocrine	solo endocrine	ghiandole basofile
2050	Cosa si intende per ghiandola ?	organo di origine epiteliale con funzione secretiva	organo con funzione palliativa	organo con funzione ostruttiva	organo con funzione di filtraggio
2051	Quali epiteli hanno funzione di protezione meccanica ?	epiteli pluristratificati	epiteli monostratificati	epiteli capsulati	epiteli membrenosi

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
2052	La funzione assorbente di alcuni epitelii da cosa e' data ?	dalla particolare struttura delle loro cellule	dal numero delle loro cellule	dalla grandezza degli spazi intercellulari	dalla immobilità delle cellule
2053	Cosa si intende per funzione di barriera dell'epitelio ?	che impedisce la perdita di liquidi e la penetrazione di germi	che impedisce solo la perdita di liquidi	che impedisce la sola penetrazione di germi	che aiuta la fuoriuscita di liquidi
2054	Cosa si intende per "protezione meccanica" dell'epitelio ?	protezione da urti e forze potenzialmente lesive	protezione da agenti chimici	salvaguardia delle strutture interne	assemblaggio delle strutture che lo compongono
2055	Gli epitelii di rivestimento hanno funzione:	assorbente, di protezione meccanica, di barriera	assorbente, di barriera, di osmosi	di filtrazione, di barriera, di protezione meccanica	solo assorbente
2056	L'epitelio di transizione fa parte :	tessuto epiteliale di rivestimento	epitelio ghiandolare	epitelio sensoriale	membrana basale
2057	Gli epitelii prismatici fanno parte :	tessuto epiteliale di rivestimento	epitelio ghiandolare	epitelio sensoriale	membrana basale
2058	Gli epitelii pavimentosi fanno parte :	tessuto epiteliale di rivestimento	epitelio ghiandolare	epitelio sensoriale	membrana basale
2059	Il sistema scheletrico e' formato da :	ossa, articolazioni e cartilagini	ossa, tendini	ossa, muscoli	muscoli, tendini
2060	Gli apparati sono formati da un insieme di :	organi	tessuti	muscoli	vasi
2061	Le funzioni del corpo umano sono svolte da vari :	organi	tessuti	cellule	fibre
2062	Come si può definire, nel corpo umano, il concetto di organo ?	insieme di tessuti diversi	un solo tessuto	insieme di apparati	un solo apparato

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
2063	Il tronco e' formato da :	torace, addome, dorso, regione lombare	torace, addome, regione lombare	torace, dorso, regione lombare	addome, dorso, regione lombare
2064	Quali sono le parti del cranio ?	fronte, nuca, tempie	nuca, zigomi, mento	tempie, zigomi, mento	fronte, mascella, mandibola
2065	Quali sono le parti principali del capo ?	cranio, faccia	fronte, zigomi	mascella, fronte	nuca, mento
2066	Le parti principali della suddivisione del corpo umano sono :	capo, tronco, arti	dorso, gambe, braccia	testa, addome, spalle	arti, petto, schiena
2067	Le parti principali in cui il corpo umano viene suddiviso sono :	3	5	7	9
2068	La branca che studia il naso e' :	otorinolaringoiatria	oftalmologia	nefrologia	osteologia
2069	La branca che studia la gola e' :	otorinolaringoiatria	oftalmologia	nefrologia	osteologia
2070	L'angiologia e' lo studio:	vasi sanguigni	nervi	linfonodi	muscoli
2071	Cosa studia la gastroenterologia :	apparato digerente	apparato urinario	apparato vascolare	apparato visivo
2072	La branca che studia l'apparato digerente e' :	gastroenterologia	oftalmologia	nefrologia	osteologia
2073	La branca che studia le orecchie e' :	otorinolaringoiatria	oftalmologia	nefrologia	miologia
2074	La branca che studia gli occhi e' :	oftalmologia	nefrologia	miologia	angiologia

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
2075	La branca che studia il cuore e' :	cardiologia	miologia	angiologia	nefrologia
2076	Lo studio degli animali si chiama :	zoologia	etologia	antropologia	eziologia
2077	Lo studio delle piante si chiama :	botanica	biologia	etiologia	eziologia
2078	Lo studio dell'universo si chiama :	astronomia	biologia	etiologia	eziologia
2079	Cosa studia l'otorinolaringoiatria ?	naso, gola, orecchie	solo naso	solo gola	solo orecchie
2080	Lo studio delle stelle si chiama :	astronomia	biologia	meteorologia	artrologia
2081	Lo studio dei pianeti si chiama :	planetologia	artrologia	meteorologia	cosmologia
2082	Come si calcola l'età di un albero abbattuto ?	si contano gli anelli concentrici	dal colore della corteccia	dalla profondità delle radici	dallo spessore della corteccia
2083	Il principio di indeterminazione di Heisenberg cosa e'?	un principio applicato alla meccanica quantistica	un principio applicato all'elettricità	un principio applicato alla magnetica	un principio applicato alle forze
2084	Cosa si intende per termoregolazione ?	capacita' di mantenere costante la temperatura di un corpo	capacita di elevare la temperatura di un corpo	capacita' di abbassare la temperatura di un corpo	capacita' di annullare la temperatura di un corpo
2085	Chi studio', dopo Talete di Mileto, il movimento degli elettroni ?	Gilbert	Franklin	Faraday	Stoney

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
2086	Cosa e' la termogenesi ?	processo metabolico con produzione di calore	processo metabolico con assorbimento di calore	processo riproduttivo	processo osmotico
2087	Il nucleo della terra a che profondità e'?	6370 km	5730 km	7580 km	9850 km
2088	Il mantello della terra arriva fino a :	2900 km di profondità	1500 km di profondità	2300 km di profondità	1900 km di profondità
2089	La crosta della terra arriva fino a :	70 km	100 km	150 km	200 km
2090	Cosa studia l'osteologia :	ossa	muscoli	vasi	linfonodi
2091	Cosa studia la cardiologia :	cuore	ossa	muscoli	nervi
2092	Cosa studia l'artrologia ?	le articolazioni	I nervi	I vasi sanguigni	I muscoli
2093	Cosa studia la nefrologia :	reni	nervi	vasi	fegato
2094	Lo studio del sistema nervoso e' chiamato :	neurologia	nefrologia	neonatologia	miologia
2095	Cosa studia la miologia:	muscoli	reni	fegato	cuore
2096	Cosa studia l'oftalmologia :	occhi	gola	milza	reni
2097	Cosa studia la neurologia :	sistema nervoso	sistema vascolare	sistema muscolare	sistema circolatorio
2098	La membrana basale e' l'elemento di congiunzione tra :	epitelio e connettivo	epitelio e strato lipidico	epitelio e tessuto nervoso	epitelio e tessuto vascolare

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
2099	Gli epitelii pseudostratificati fanno parte :	tessuto epiteliale di rivestimento	epitelii ghiandolari	epitelii sensoriali	membrana basale
2100	Gli epitelii composti fanno parte :	tessuto epiteliale di rivestimento	epitelii ghiandolari	epitelii sensoriali	membrana basale
2101	Gli epitelii semplici fanno parte :	tessuto epiteliale di rivestimento	epitelii ghiandolari	epitelii sensoriali	membrana basale
2102	Gli epitelii di rivestimento si distinguono in base :	agli strati e alla forma delle cellule che lo compongono	alla forma e alla grandezza delle cellule che lo compongono	solo agli strati delle cellule che lo compongono	solo alla grandezza delle cellule che lo compongono
2103	L'epitelio poggia sempre :	sul tessuto connettivo sottostante	sul tessuto muscolare sottostante	sul tessuto adiposo sottostante	sul tessuto vascolare sottostante
2104	Gli epitelii si dividono in tessuti :	rivestimento, ghiandolari, sensoriali	solo ghiandolari	solo rivestimento	solo sensoriali
2105	Il tessuto epiteliale e' formato da cellule ...	molto vicine tra loro	molto lontane tra loro	sia vicine che lontane	sovrapposte
2106	Le papille filiformi hanno :	sensibilità tattile	sensibilità termica	sensibilità sensoriale	sensibilità gustativa
2107	I sapori fondamentali percepiti dalle papille gustative sono :	dolce, amaro, salato, acido	solo dolce e amaro	solo dolce e salato	solo amaro e acido
2108	Il numero delle papille caliciformi e' :	circa 12	circa 128	circa 34	circa 55
2109	Il velopendolo si trova :	gola	bocca	naso	stomaco
2110	Le papille gustative si dividono in :	caliciformi, fungiformi, filiformi	solo caliciformi	solo fungiformi	solo filiformi

Ai sensi delle vigenti leggi sul copyright, non è consentito l'uso del presente materiale testologico a scopo di lucro. È altresì vietato utilizzare dati e informazioni presenti nel testo senza preventiva autorizzazione scritta. È vietata la riproduzione e la divulgazione con qualsiasi mezzo del predetto materiale - © 2019, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
2111	Le papille gustative si trovano :	lingua	guancia	naso	gola
2112	La lingua e' un organo :	muscolare	nervoso	ghiandolare	cartilagineo
2113	Nel corpo umano dove si trova l'ugola ?	gola	bocca	naso	nuca
2114	Nel corpo umano dove si trova la faringe ?	gola	naso	bocca	nuca
2115	Nel corpo umano, dove si trova la tiroide ?	collo	nuca	fronte	bocca