

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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
1	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
2	Per il principio d'inerzia un corpo fermo:	resta fermo	inizia a muoversi	continua a muoversi	nessuna delle altre risposte è corretta
3	Il telencefalo fa parte del sistema nervoso:	centrale	periferico	del diencefalo	del tronco dell'encefalo
4	Quale delle seguenti sostanze saline è maggiormente contenuta nel mare?	Cloruro di sodio	Fosfato	Nitrato	Zolfo
5	Il pinguino è un:	uccello	pesce	rettile marino	mammifero marino
6	Qual è il simbolo chimico dell'Arsenico?	As	Ag	Ne	He
7	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
8	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
9	Quale tra questi animali è un mollusco?	Cannolicchio	Gatto	Volpe	Gallina

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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
10	Da dove parte il nervo sciatico?	Dal plesso sacrale	Dalla mano	Dal cervello	Nessuna delle seguenti
11	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
12	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
13	Come si chiama la membrana più interna dell'occhio?	Retina	Iride	Coroide	Nervo ottico
14	Qual è la proteina che nel sangue trasporta ossigeno e anidride carbonica?	Emoglobina	Mioglobina	Fibrinogeno	Albumina
15	Quali tra i seguenti non fa parte dello scheletro umano?	Nessuna delle altre risposte è corretta	Radio	Ulna	Costole
16	In quale tra i seguenti ambienti è possibile trovare il tricheco?	Ambiente polare	Savana	Foresta tropicale	Prateria
17	Quale tra questi animali non è un carnivoro?	Cervo	Corvo	Faina	Ghepardo
18	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

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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
19	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
20	Quali tra i seguenti non fa parte dello scheletro umano?	Lingua	Rotula	Carpo	Nessuna delle altre risposte è corretta
21	Qual è il pianeta più vicino al Sole?	Mercurio	Marte	Giove	Luna
22	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
23	L'Intestino è composto:	dall'intestino tenue e da quello crasso	dall'intestino tenue	dall'intestino crasso	nessuna delle altre risposte è corretta
24	Indicare quale tra i seguenti alimenti è prodotto in seguito a fermentazione.	Yogurt	Succo di frutta	Burro	Olio
25	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
26	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

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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
27	Quale tra questi animali non è un carnivoro?	Zebra	Gatto Selvatico	Donnola	Ermellino
28	Quale tra questi animali non è un carnivoro?	Maiale	Lupo	Leone	Corvo
29	Oltre alla farfalla, quali animali subiscono la metamorfosi?	Le rane	I mammiferi	Le galline	I topi
30	La Luna è:	un satellite	una galassia	un pianeta	una stella
31	Qual è il simbolo chimico del Potassio?	K	Po	Pb	Se
32	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
33	La caratteristica più affascinante di Saturno è che possiede:	i famosi anelli planetari	pochissima luce	molta acqua	moltissima luce
34	Quale tra i seguenti non è un muscolo?	Clavicola	Zigomatico	Trapezio	Bicipite
35	Quali tra i seguenti non fa parte dello scheletro umano?	Tricipite	Femore	Rotula	Malleolo
36	I pianeti del sistema solare ruotano tutti intorno al Sole?	Sì	No	Non tutti	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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
37	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
38	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
39	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
40	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
41	Qual è il mammifero più veloce?	Ghepardo	Cocodrillo	Giraffa	Rinoceronte
42	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
43	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
44	Tra gli animali seguenti qual è oviparo?	Tartaruga	Scimmia	Balena	Pipistrello

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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
45	Quale tra i seguenti non è un muscolo?	Carpo	Bicipite femorale	Soleo	Gemello mediale
46	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
47	Quale tra questi animali non è un mammifero?	Ape	Cammello	Orso bruno	Leopardo
48	Il sistema nervoso centrale comprende:	l'encefalo e il midollo spinale	solo il midollo spinale	solo l'encefalo	nessuna delle altre risposte è corretta
49	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
50	Quale tra i seguenti è un muscolo del corpo umano?	Il cuore	Il fegato	I polmoni	L'appendice
51	Qual è il simbolo chimico dell'Uranio?	U	Zu	Ao	Ga
52	Il Fegato:	è la ghiandola più voluminosa	è la ghiandola più piccola	non è una ghiandola	nessuna delle altre risposte è corretta
53	Quale delle seguenti strutture non appartiene alla pianta?	L'aculeo	Il fusto	Le foglie	Le radici

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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
54	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
55	I non metalli:	non sono duttili e malleabili	sono duttili e malleabili	non esistono	sono malleabili
56	Cosa prelevano principalmente dal terreno in cui vivono le piante?	Composti dell'azoto	Zuccheri	Composti del carbonio	Lipidi
57	Indicare quale tra i seguenti è un metallo.	L'oro	La ceralacca	L'ossigeno	Il diamante
58	Quale tra questi animali non è un mammifero?	Gabbiano	Orso bruno	Leopardo	Ghepardo
59	Qual è il simbolo chimico del Litio?	Li	Lu	Lr	Hf
60	I roditori sono:	dei mammiferi	dei rettili	dei molluschi	nessuna delle altre risposte è corretta
61	Qual è il simbolo chimico del Bario?	Ba	Zu	Ao	Ga
62	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
63	Quali tra i seguenti non fa parte dello scheletro umano?	Tendine di Achille	Osso occipitale	Costola	Sterno

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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
64	Come si chiama il passaggio di una sostanza dallo stato solido a quello liquido?	Fusione	Liquefazione	Condensazione	Sublimazione
65	Quale tra i seguenti animali è un mollusco?	L'ostrica	Il riccio di mare	Il gambero	L'anguilla
66	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
67	"Tsunami" è un termine di origine giapponese che si riferisce:	all'onda di maremoto	alle correnti sottomarine fredde	alla risacca	all'alta marea
68	Qual è il simbolo chimico del Mercurio?	Hg	Zu	Ao	Ga
69	Genera attrito:	il freno di una bicicletta	la caduta di un oggetto	l'accelerazione di un oggetto	nessuna delle altre risposte è corretta
70	Quale tra i seguenti non è un muscolo?	Sterno	Tricipite	Grande rotondo	Trapezio
71	Qual è l'unico satellite naturale della Terra?	La Luna	Giove	Marte	Nessuna delle altre risposte è corretta
72	Le ghiandole intestinali:	producono il succo enterico	producono il succo gastrico	producono la bile	producono la saliva

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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
73	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
74	A quale apparato appartiene l'aorta?	Circolatorio	Respiratorio	Digerente	Muscolo scheletrico
75	Indicare quale animale produce uova dotate di guscio rigido.	Pinguino	Canguro	Trota	Rana
76	È un'unità di misura per l'area:	iarda quadrata	Reaumur	carato	millilitro
77	È un'unità di misura per la distanza:	iarda	Newton	piede cubo	libbra
78	Nella tavola periodica degli elementi, il simbolo del Cobalto è:	Co	Cb	Cl	Ct
79	È una leva di primo tipo:	il badile	il prendi ghiaccio	il verricello	la scopa
80	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
 - © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
81	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
82	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
83	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
84	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
85	In che anno è stato inventato il videoregistratore?	1950	1996	1986	1976
86	È un'unità di misura per il volume:	gallone	libbra	microgrammo	centiara
87	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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
88	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
89	Quale dei seguenti animali ha più o meno la stessa velocità della tigre del bengala?	l'iena	Oribi	Greyhound	Gazzella di Grant
90	La temperatura di fusione del Californio è di circa:	900°C	450°C	1.800°C	300°C
91	Nella tavola periodica degli elementi, il simbolo del Laurencio è:	Lr	La	Lu	Lz
92	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
93	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
94	È una leva di secondo tipo:	l'argano	la pala	la tenaglia	la carrucola fissa

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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
95	Quale dei seguenti animali ha più o meno la stessa velocità dello scoiattolo?	Maiale domestico	Iena	Renna	Wapiti
96	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
97	Quale dei seguenti animali ha più o meno la stessa velocità della gazzella di Grant?	Impala	Leopardo africano	Sciacallo	Wapiti
98	È una leva di secondo tipo:	il mantice	l'apricatole antico	la gru del carroattrezzi	il cric
99	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
100	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
101	È una leva di secondo tipo:	lo schiacciapata	la bilancia a due bracci	la vanga	la porta

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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
102	Quale dei seguenti animali ha più o meno la stessa velocità della zebra?	Gnu	Wapiti	Cervo della Virginia	Gatto domestico
103	Quale dei seguenti animali ha più o meno la stessa velocità del canguro?	Lupo grigio	Tigre del Bengala	Maiale domestico	Pollo
104	Edward Scarlett inventò nel 1727:	gli occhiali con le stanghette	il filatoio meccanico	il rubinetto	l'estintore
105	La temperatura di fusione della Paraffina è di circa:	54°C	-54°C	108°C	18°C
106	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
107	L'ornitorinco è un mammifero:	oviparo	placentare	che non depone le uova	sia placentare che oviparo
108	L'ornitorinco:	è un mammifero monotremo	non è un mammifero oviparo	non è un mammifero	non è un oviparo
109	L'echidna:	è un mammifero monotremo	non è un mammifero oviparo	non è un mammifero	non è un oviparo
110	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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
111	Quale tra questi animali è un mammifero?	Cavallo	Lumaca	Aquila	Lucertola
112	Quale tra questi animali è un mammifero?	Gnu	Granchio	Aquila	Lucertola
113	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
114	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
115	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
116	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
117	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
118	I lagomorfi sono:	dei mammiferi	dei rettili	dei molluschi	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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
119	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
120	Quale tra questi animali è un ovoviviparo?	Ippocampo	Gallina	Delfino	Echidna
121	Quale tra questi animali è un invertebrato?	Tellina	Gallina	Cane	Leopardo
122	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
123	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
124	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
125	Quali molluschi appartengono alla classe dei bivalvi?	Vi appartengono le vongole e i fasolari e le telline	Vi appartengono le patelle il calamaro e le seppie	Vi appartengono il calamaro e le chiocchie	Nessuna delle altre risposte è corretta
126	I rettili tramite cosa respirano?	I polmoni	Le branchie	La pelle	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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
127	I rettili che tipo di riproduzione hanno?	Sessuata	Asessuata	Mista	Nessuna delle altre risposte è corretta
128	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
129	Il regno animale si divide in due gruppi:	invertebrati e vertebrati	celenterati e spugne	molluschi e vertebrati	artropodi e invertebrati
130	Cosa permette ai pesci di respirare l'ossigeno disciolto in acqua?	Le branchie	La vescica natatoria	La pinna caudale	Le squame
131	Da che cosa è ricoperto il corpo del coccodrillo?	Da resistenti placche ossee	Da piume	Da peli	Da scaglie sottili verdi
132	Il pinguino è:	un uccello	un porifero	un mammifero	un anfibio
133	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
134	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
135	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

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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
136	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
137	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
138	Quante paia di costole sono contenute nella gabbia toracica?	12	24	10	16
139	Come si chiamano i due movimenti che compi quando respiri?	Inspirazione – espirazione	Respirazione – espirazione	Bronchi – polmoni	Diaframma - faringe
140	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
141	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
142	Che cosa è il becher?	Recipiente di vetro usato in laboratorio	Una pinza usata in laboratorio	Un bisturi per microsezioni	Una unità di misura
143	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

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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
144	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
145	Cosa sono i recettori?	Sono organelli sensoriali costituiti da terminazioni di cellule nervose	Sono piccoli roditori	Sono piccoli strumenti acustici	Sono radar in miniatura
146	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
147	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
148	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
149	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
150	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
151	L'attuale popolazione mondiale ammonta a :	7,5 miliardi di persone	6 miliardi di persone	6,5 miliardi di persone	8 miliardi di persone

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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
152	Il mantello terrestre si trova :	Tra la crosta terrestre e il nucleo	Sopra la crosta terrestre	Sotto il nucleo	Sopra la superficie Moho
153	I minerali sono costituiti da :	Atomi	Cellule	Nuclei	Elettroni
154	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
155	Le previsioni del tempo vengono effettuate dalle :	Stazioni meteorologiche	Stazioni Geologiche	Stazioni di geolocalizzazione	Stazioni Radiologiche
156	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
157	Le acque terrestri sono :	Marine e continentali	Solo marine	Solo continentali	Solo sulfuree
158	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
159	Nel suolo avvengono :	Migliaia di trasformazioni chimiche	Nessuna trasformazione chimica	Solo fotosintesi clorofilliana	Solo decomposizione
160	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
161	I processi che portano alla formazione del suolo sono :	Lentissimi e continui	Veloci e continui	Lenti e saltuari	Veloci e saltuari

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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
162	Il termine scientifico del suolo e' :	Pedosfera	Litosfera	Mesosfera	Idrosfera
163	Il suolo contiene :	Aria e acqua	Solo aria	Solo acqua	Acqua e gas
164	I fertilizzanti si dividono in :	Concimi, ammendanti e correttivi	Concimi e ammendanti	Concimi e correttivi	Ammendanti e correttivi
165	La struttura interna della terra e' costituita da :	3 superfici	2 superfici	4 superfici	5 superfici
166	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
167	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
168	Il corpo degli invertebrati e' :	Nudo e senza alcun rivestimento esterno	Ricoperto di squame	Ricoperto di peli	Ricoperto di piume
169	Il corpo degli invertebrati puo' :	Essere sorretto da un esoscheletro	Essere ricoperto da squame	Essere ricoperto di piume	Essere ricoperto di aculei
170	Gli invertebrati sono animali :	Eterotermi	Monotermici	Bitermici	Atermici

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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
171	Gli animali la cui temperatura corporea varia in relazione alla temperatura esterna sono detti :	Eterotermi	Monotermi	Atermici	Bitermici
172	I celenterati sono :	Invertebrati di mare	Vertebrati di mare	Invertebrati di terra	Vertebrati di terra
173	I molluschi sono :	Invertebrati di terra e di mare	Invertebrati solo di mare	Invertebrati solo di terra	Vertebrati di mare
174	Gli anellidi sono :	Invertebrati di terra e alcuni di mare	Invertebrati di mare	Vertebrati di mare	Vertebrati di terra
175	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
176	Nello scheletro dei vertebrati ci sono :	Cranio e colonna vertebrale	Solo il cranio	Solo la colonna vertebrale	Solo gli arti
177	Monere :	Organismi microscopici, unicellulari, procarioti	Organismi microscopici, pluricellulari, eucarioti	Organismi macroscopici ,unicellulari, procarioti	Organismi macroscopici, pluricellulari, eucarioti
178	Protisti :	Organismi unicellulari, pluricellulari, eucarioti	Organismi unicellulari, pluricellulari, procarioti	Organismi solo pluricellulari procarioti	Organismi solo unicellulari procarioti
179	Funghi :	Organismi eucarioti, unicellulari, pluricellulari	Organismi procarioti, unicellulari, pluricellulari	Organismi procarioti unicellulari	Organismi procarioti pluricellulari
180	Il passaggio dallo stato liquido a quello solido e' detto :	Solidificazione	Fusione	Brinazione	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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
181	Il passaggio dallo stato liquido a quello aeriforme e' detto :	Evaporazione	Sublimazione	Liquefazione	Brinazione
182	Il passaggio dallo stato aeriforme a quello liquido e' detto :	Condensazione	Evaporazione	Brinazione	Sublimazione
183	Quale e' il punto di fusione del ferro?	1538 gradi	1093 gragi	1287gradi	980 gradi
184	Quale e' il punto di fusione del piombo?	327,4 gradi	548 gradi	285,9 gradi	765,3 gradi
185	Quale e' il punto di fusione del mercurio solido ?	meno 38,7 gradi	meno 46 gradi	meno 67,8 gradi	meno 11,5 gradi
186	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
187	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
188	L'ambiente abiotico e' costituito da componenti :	Non viventi	Viventi	Viventi e non viventi	Amorfi
189	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

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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
190	La scienza che studia le relazioni dei viventi tra loro e con l'ambiente in cui vivono e' detta :	Ecologia	Pneumologia	Nefrologia	Mineralogia
191	Le fasce climatiche della terra sono :	5	7	3	6
192	L'origine della vita organica viene ricondotta alla teoria :	Dell'abiogenesi	Della biogenesi	Della microgenesi	Della macrogenesi
193	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
194	Chi e' Darwin:	Un biologo naturalista	Un medico ricercatore	Un geologo	Un fisico
195	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
196	La mummificazione consiste in :	Completa disidratazione dell'organismo	Decomposizione dell'organismo	Putrefazione dell'organismo	Sublimazione dell'organismo
197	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
198	Un poco frequente processo di fossilizzazione e' :	L'inclusione	La decomposizione	La vascolarizzazione	La putrefazione

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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
199	Un processo di fossilizzazione e' :	L'impregnazione	La solidificazione	La decomposizione	La vascolarizzazione
200	Un frequente processo di fossilizzazione e' :	La mineralizzazione	La solidificazione	La vascolarizzazione	La decomposizione
201	Perche' avvenga la fossilizzazione gli organismi morti devono essere inglobati in :	Sedimenti	Malte	Cementi	Zolle di terra
202	La "nomenclatura binomiale" dei fossili e' stata introdotta da :	Linneo	Mineo	Maneo	Limeno
203	La Taxon e' una scaletta di suddivisione delle :	Specie	Degli organismi	Delle molecole	Dei corpi
204	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
205	I resti integri o parziali di organismi un tempo viventi costituiscono :	Fossili	Graffiti	Formazioni calcaree	Formazioni ossee
206	Si evolvono le specie animali e vegetali fino a quelle attuali nell'era :	Cenozoica	Paleozoica	Mesozoica	Archeozoica
207	L'olocene e' un periodo dell'era :	Neozoica	Paleozoica	Mesozoica	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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
208	Il pleistocene e' un periodo dell'era :	Neozoica	Mesozoica	Paleozoica	Archeozoica
209	Il neozoico e' conosciuto anche come :	Era quaternaria	Era terziaria	Era secondaria	Era primaria
210	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
211	Il neogene e' un periodo dell'era :	Cenozoica	Neozoica	Paleozoica	Mesozoica
212	Il paleogene e' un periodo dell'era :	Cenozoica	Paleozoica	Mesozoica	Archeozoica
213	L'era cenozoica e' anche detta :	Era terziaria	Era primaria	Era secondaria	Era quaternaria
214	Il cretacico e' un periodo dell'era :	Mesozoica	Paleozoica	Cenozoica	Neozoica
215	Il mesozoico e' conosciuto anche come era :	Secondaria	Primaria	Terziaria	Quaternaria
216	Il carbonifero e' un periodo dell'era :	Paleozoica	Cenozoica	Mesozoica	Archeozoica
217	Il devoniano e' un periodo dell'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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
218	Il siluriano e' un periodo dell'era :	Paleozoica	Neozoica	Mesozoica	Archeozoica
219	L'ordovinciano e' un periodo del :	Paleozoico	Archeozoico	Mesozoico	Cenozoico
220	Il paleozoico e' conosciuto anche come :	Era primaria	Era secondaria	Era terziaria	Era quaternaria
221	Nell'era archeozoica compaiono :	Batteri , alghe e spugne	Batteri	Spugne	Alghe
222	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
223	Le stelle si presentano	Oltre che singolarmente, anche in sistemi di due o piu stelle	Solo a coppie (stelle binarie)	Solo in sistemi di più stelle (sistemi multipli)	Solo singolarmente
224	Una stella e' un corpo celeste che brilla :	Di luce propria	Di luce riflessa	Di luce radiante	Di luce tangente
225	Altri corpi celesti del sistema solare sono :	Asteroidi, meteore e comete	Meteore e comete	Asteroidi e comete	Asteroidi e meteore
226	Plutone e' anche chiamato :	Pianeta Nano	Pianeta Colorato	Pianeta Brillante	Pianeta Star
227	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

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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
228	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
229	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 più vicini al sole	Dei soli pianeti più vicini al sole
230	A bordo della stazione spaziale il peso degli astronauti e':	Assente	Il doppio	La metà'	Un terzo
231	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
232	Le missioni che hanno portato l'uomo ad esplorare la luna sono state:	6	11	8	9
233	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
234	La faccia nascosta della luna e' :	Ricca di crateri	Liscia	Ricca di dune	Ondulata
235	La durata dei moti della luna	E' la stessa	E' maggiore quella della rivoluzione	E' maggiore quella della traslazione	E' maggiore quella della rotazione
236	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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
237	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
238	La distanza della luna dalla terra e' :	Circa 384 mila km	Circa 200 mila km	Circa 50 mila km	Circa 765 mila km
239	La Luna:	Unico satellite della Terra	Uno dei 5 satelliti della terra	Uno dei due satelliti della terra	Non e' un satellite della terra
240	Nella parte inferiore del bulbo pilifero si trova :	papilla dermica	papilloma	papilla gustativa	papilla olfattiva
241	Dove si trova la matrice del capello ?	bulbo pilifero	ampolla pilifera	bolla pilifera	sacchetto pilifero
242	La parte larga del follicolo pilifero e' detta :	bulbo pilifero	ampolla pilifera	bolla pilifera	sacchetto pilifero
243	Il midollo del capello e' formato da :	cellule arrotondate	cellule filiformi	cellule aghiformi	cellule vive
244	La corteccia del capello contiene:	fibre di cheratina e melanina	solo fibre di cheratina	solo melanina	fibre di cheratina e melatonina
245	La cuticola del capello e' formata :	cellule sottili e appiattite	cellule larghe e appiattite	cellule piccole e gonfie	cellule grandi e gonfie
246	Il midollo costituisce :	la parte interna del capello	il rivestimento esterno del capello	la parte intermedia del capello	la parte intradermica del capello

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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
247	La corteccia e' :	la parte intermedia del capello	il rivestimento esterno del capello	la parte interna del capello	la parte intradermica del capello
248	La cuticola e' :	il rivestimento esterno del capello	la parte intermedia del capello	la parte interna del capello	la parte intradermica del capello
249	La radice dei peli e' costituita da :	cuticola, corteccia e midollo	solo cuticola e corteccia	solo cuticola e midollo	solo corteccia e midollo
250	Il fusto dei peli e' costituito da :	cuticola, corteccia e midollo	solo cuticola e corteccia	solo cuticola e midollo	solo corteccia e midollo
251	Nelle cellule dei peli quale proteina troviamo ?	cheratina	folina	tiamina	adenosina
252	L'ipoderma e' conosciuto anche come :	tessuto adiposo sottocutaneo	derma	epidermide	muscolatura
253	Il reticolare e' una delle parti del :	derma	epidermide	strato corneo	tessuto adiposo
254	Il derma da quante parti e' composto ?	2	3	4	5
255	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
256	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

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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
257	I principali tessuti interessati dalla termogenesi sono :	tessuto adiposo e muscolare	solo tessuto adiposo	solo tessuto muscolare	tutti I tessuti del corpo umano
258	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
259	Lo strato basale dell'epidermide e' adiacente :	al derma	al sottocutaneo	allo strato lucido	allo strato corneo
260	Lo strato lucido e' uno strato :	dell'epidermide	del derma	del sottocutaneo	dei neuroni
261	Gli apparati sono formati da un insieme di :	organi	tessuti	muscoli	vasi
262	Le funzioni del corpo umano sono svolte da vari :	organi	tessuti	cellule	fibre
263	Il tronco e' formato da :	torace, addome, dorso, regione lombare	torace, addome, regione lombare	torace, dorso, regione lombare	addome, dorso, regione lombare
264	Quali sono le parti del cranio ?	fronte, nuca, tempie	nuca, zigomi, mento	tempie, zigomi, mento	fronte, mascella, mandibola
265	Le parti principali della suddivisione del corpo umano sono :	capo, tronco, arti	dorso, gambe, braccia	testa, addome, spalle	arti, petto, schiena
266	Le parti principali in cui il corpo umano viene suddiviso sono :	3	5	7	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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
267	La branca che studia il naso e' :	otorinolaringoiatria	oftalmologia	nefrologia	osteologia
268	La branca che studia la gola e' :	otorinolaringoiatria	oftalmologia	nefrologia	osteologia
269	L'angiologia e' lo studio:	vasi sanguigni	nervi	linfonodi	muscoli
270	La branca che studia l'apparato digerente e' :	gastroenterologia	oftalmologia	nefrologia	osteologia
271	La branca che studia le orecchie e' :	otorinolaringoiatria	oftalmologia	nefrologia	miologia
272	La branca che studia gli occhi e' :	oftalmologia	nefrologia	miologia	angiologia
273	La branca che studia il cuore e' :	cardiologia	miologia	angiologia	nefrologia
274	Lo studio degli animali si chiama :	zoologia	etologia	antropologia	eziologia
275	Lo studio dell'universo si chiama :	astronomia	biologia	etiologia	eziologia
276	Cosa studia l'otorinolaringoiatria ?	naso, gola, orecchie	solo naso	solo gola	solo orecchie
277	Lo studio delle stelle si chiama :	astronomia	biologia	meteorologia	artrologia

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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
278	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
279	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
280	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
281	Il nucleo della terra a che profondità e'?	6370 km	5730 km	7580 km	9850 km
282	Il mantello della terra arriva fino a :	2900 km di profondità	1500 km di profondità	2300 km di profondità	1900 km di profondità
283	Cosa studia la nefrologia :	reni	nervi	vasi	fegato
284	Lo studio del sistema nervoso e' chiamato :	neurologia	nefrologia	neonatologia	miologia
285	Cosa studia la miologia:	muscoli	reni	fegato	cuore
286	Cosa studia l'oftalmologia :	occhi	gola	milza	reni
287	Cosa studia la neurologia :	sistema nervoso	sistema vascolare	sistema muscolare	sistema circolatorio
288	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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
289	Gli epiteli pseudostratificati fanno parte :	tessuto epiteliale di rivestimento	epiteli ghiandolari	epiteli sensoriali	membrana basale
290	Gli epiteli composti fanno parte :	tessuto epiteliale di rivestimento	epiteli ghiandolari	epiteli sensoriali	membrana basale
291	Gli epiteli semplici fanno parte :	tessuto epiteliale di rivestimento	epiteli ghiandolari	epiteli sensoriali	membrana basale
292	Gli epiteli si dividono in tessuti :	rivestimento, ghiandolari, sensoriali	solo ghiandolari	solo rivestimento	solo sensoriali
293	Il tessuto epiteliale e' formato da cellule ...	molto vicine tra loro	molto lontane tra loro	sia vicine che lontane	sovrapposte
294	Le papille filiformi hanno :	sensibilità tattile	sensibilità termica	sensibilità sensoriale	sensibilità gustativa
295	Il velopendolo si trova :	gola	bocca	naso	stomaco
296	Le papille gustative si trovano :	lingua	guancia	naso	gola
297	La lingua e' un organo :	muscolare	nervoso	ghiandolare	cartilagineo
298	Nel corpo umano dove si trova l'ugola ?	gola	bocca	naso	nuca
299	Nel corpo umano dove si trova la faringe ?	gola	naso	bocca	nuca

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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
300	Nel corpo umano, dove si trova la tiroide ?	collo	nuca	fronte	bocca
301	Nella tavola periodica degli elementi, il simbolo del Palladio è:	Pd	Pl	Pa	Po
302	Quale, tra i seguenti materiali, ha il peso specifico maggiore?	Celluloide	Cera	Catrame	Cenere
303	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
304	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
305	Tra i seguenti animali non è un mammifero:	il Balestruccio	il Caracal	la Scimmia	la Balenottera
306	È un'unità di misura per la distanza:	il piede	il Reaumur	il pollice cubo	l'oncia
307	Appartiene all'ordine degli artiodattili:	il dromedario	il tapiro	il ghepardo	l'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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
308	Una gru ha una vita media di:	40 anni	30 anni	50 anni	60 anni
309	La leva del freno della bicicletta è un esempio di leva:	di secondo tipo	di terzo tipo	di primo tipo	non è una leva
310	La vanga è un esempio di leva:	di primo tipo	di secondo tipo	non è una leva	di terzo tipo
311	Lo schiaccianoci è un esempio di leva:	di secondo tipo	di primo tipo	di terzo tipo	non è una leva
312	Appartiene all'ordine degli artiodattili:	la capra	la mangusta	la zebra	l'orso
313	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
314	È un'unità di misura per l'area:	il pollice quadrato	il centilitro	il carato	il Rankine
315	Nello scheletro adulto, fa parte del cranio l'osso:	vomere	cuboide	pisiforme	sterno
316	Una malattia il cui nome finisce "-iasi" (teniasi) indica:	una malattia parassitaria	un processo degenerativo	un processo infiammatorio	una neoplasia
317	Tra i seguenti animali non è un mammifero:	la Poiana	il Facocero	l'Orso	l'Ornitorinco

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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
318	Tra i seguenti animali non è un mammifero:	la Nocciolaia	lo Scimpanzé	il Bufalo	la Giraffa
319	Nello scheletro adulto, fa parte del cranio l'osso:	palatino	navicolare	trapezoide	perone
320	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
321	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
322	Nello scheletro adulto, fa parte del cranio l'osso:	occipitale	ulna	piramidale	cuboide
323	Nello scheletro adulto, l'osso temporale fa parte:	del cranio	del piede	del cinto scapolare	della mano
324	Nello scheletro adulto, il perone fa parte:	degli arti inferiori	del torace	della mano	del piede
325	Appartiene all'ordine degli artiodattili il...	bufalo	puma	tapiro	zibetto
326	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
327	L'argano è un esempio di leva:	di secondo tipo	non è una leva	di primo tipo	di terzo 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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
328	Nell'anatomia umana, appartengono al sistema immunitario:	il midollo osseo	i peli	le ghiandole surrenali	le vie biliari
329	Alfred Nobel inventò nel 1867:	la dinamite	l'orologio da tasca	i logaritmi	la bussola
330	Quale, fra i seguenti metalli, ha il punto di fusione più elevato?	Silicio	Rame	Oro	Alluminio
331	Nell'anatomia umana, appartengono all'apparato endocrino:	le isole di Langerhans	le ghiandole salivari	le tonsille	i leucociti
332	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
333	Quale, fra i seguenti metalli, ha il punto di fusione più elevato?	Ferro	Nichel	Rame	Zinco
334	Nella tavola periodica degli elementi, il simbolo del Platino è:	Pt	Pl	Po	Pn
335	Isaac Newton inventò nel 1668:	il telescopio riflettore	lo champagne	gli occhiali con le stanghette	il filatoio meccanico
336	Nella tavola periodica degli elementi, il simbolo del Rodio è:	Rh	Ro	Ri	Rd

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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
337	Un pappagallo ha una vita media di:	30-50 anni	5-7 anni	10-20 anni	1-3 anni
338	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
339	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
340	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
341	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

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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
342	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
343	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
344	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
345	Nella tavola periodica degli elementi, il simbolo dell'Arsenico è:	As	Ar	An	Ai
346	È una leva di primo tipo:	la carrucola fissa	lo spruzzino nebulizzatore	il piede	l'escavatore
347	Quali, tra i seguenti materiali, ha il peso specifico maggiore?	Ghisa	Cromo	Antimonio	Diamante
348	È una leva di terzo tipo:	la porta	il palanchino	le forbici	il verricello

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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
349	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
350	Chi inventò, nel 1887 lo pneumatico?	Dunlop	Pirelli	Good-Year	Michelin
351	È una leva di primo tipo:	il collo umano	lo schiaccianoci	la gamba umana	l'argano
352	Quali, tra i seguenti materiali, ha il peso specifico maggiore?	Catrame	Cenere	Cera	Ghiaccio
353	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
354	La temperatura di fusione dello Zirconio è di circa:	1.850°C	925°C	3.700°C	617°C
355	Quale dei seguenti animali ha più o meno la stessa velocità dell'antilope cervicapra?	Gazella cuvieri	Zebra	Orice gazzella	Antilope nera
356	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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
357	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
358	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
359	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
360	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
361	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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
362	Un'orca ha una vita media di:	50-100 anni	1-5 anni	10-20 anni	30-40 anni
363	Quale dei seguenti animali ha più o meno la stessa velocità del cervo della Virginia?	Gatto domestico	Licaone	Cavallo americano	Impala
364	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
365	Nella tavola periodica degli elementi, il simbolo del Rutenio è:	Ru	Rt	Ro	Rn
366	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
367	Chi inventò, nel 1968 il microprocessore?	Texas Instruments	Apple	Microsoft	Philips
368	È una leva di primo tipo:	la bilancia a due bracci	lo schiacciapate	il mantice	l'ago

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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
369	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
370	La temperatura di fusione del Lantano è di circa:	920°C	460°C	1.840°C	307°C
371	È una leva di primo tipo:	il remo da barca	l'apribottiglia (tappo metallico)	la canna da pesca	il cacciavite
372	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
373	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

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
 - © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
374	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
375	È una leva di secondo tipo:	il tasto della macchina da scrivere meccanica	il piede di porco	la scopa	la molletta da bucato
376	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
377	La temperatura di fusione dell'Americio è di circa:	1.175°C	588°C	2.350°C	392°C
378	L'amaca è un esempio di leva:	non è una leva	di terzo tipo	di primo tipo	di secondo tipo
379	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

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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
380	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
381	Quali, tra i seguenti materiali, ha il peso specifico maggiore?	Gomma	Calcio	Asfalto	Cellulosa
382	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
383	Quale dei seguenti animali ha più o meno la stessa velocità dello wapiti?	Antilope nera	Impala	Gazella cuvieri	Struzzo
384	È una leva di primo tipo:	il piede di porco	il tasto della macchina da scrivere meccanica	l'escavatore	la gru del carroattrezzi
385	Quali, tra i seguenti materiali, ha il peso specifico maggiore?	Piombo	Rame	Argento	Cemento
386	È una leva di primo tipo:	la molletta da bucato	la leva del freno della bicicletta	lo schiaccianoci	la pinzetta per francobolli

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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
387	Un cane ha una vita media di:	12-13 anni	3-5 anni	15-20 anni	8-10 anni
388	La spina elettrica è un esempio di leva:	Non è una leva	di primo tipo	di terzo tipo	di secondo tipo
389	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
390	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
391	Il "prendi ghiaccio" è un esempio di leva:	di terzo tipo	di secondo tipo	di primo tipo	Non è una leva
392	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

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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
393	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
394	È una leva di secondo tipo:	il verricello	il palanchino	la porta	le forbici
395	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
396	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
397	È una leva di secondo tipo:	il cacciavite	la stadera	il collo umano	la bilancia a due bracci
398	Un pinguino imperatore ha una vita media di:	20 anni	10 anni	70 anni	50 anni
399	La temperatura di fusione del Neodimio è di circa:	1.024°C	512°C	2.048°C	341°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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
400	Quali, tra i seguenti materiali, ha il peso specifico maggiore?	Alluminio	Porcellana	Quarzo	Arenaria
401	La temperatura di fusione del Molibdeno è di circa:	2.622°C	1.311°C	5.244°C	874°C
402	Quali, tra i seguenti materiali, ha il peso specifico maggiore?	Diamante	Marmo	Granito	Calcestruzzo
403	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
404	È una leva di terzo tipo:	il prendi ghiaccio	il collo umano	la vanga	lo schiaccianoci
405	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
406	Chi inventò, nel 1979 il compact disc?	Philips	Pioneer	Samsung	Texas Instruments
407	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

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
 - © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
408	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
409	Chi inventò, nel 1963 la musicassetta?	Philips	Sony	Sharp	Pioneer
410	Quali, tra i seguenti materiali, ha il peso specifico maggiore?	Nichel	Acciaio	Alluminio	Ferro
411	La temperatura di fusione del Praseodimio è di circa:	935°C	468°C	1.870°C	312°C
412	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
413	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
414	La temperatura di fusione del Cerio è di circa:	795°C	398°C	1.590°C	265°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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
415	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
416	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
417	Nella tavola periodica degli elementi, il simbolo del Cerio è:	Ce	Cr	Ci	Co
418	Qual è il più grande mammifero della terra?	Elefante	Balena	Ippopotamo	Rinoceronte
419	Quale tra questi animali è un mammifero?	Volpe	Rana	Aquila	Cicala
420	Quale tra questi animali è un mammifero?	Lepre	Rana	Aquila	Lucertola
421	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 viscidose sono animali a sangue freddo.	Nessuna delle altre risposte è corretta
422	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

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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
423	Il genotipo dei maschi di tutti i mammiferi è definito:	emizigote	omozigote	eterozigote	dominante
424	Quale tra i seguenti ordini di mammiferi è quella con più specie ascritte?	Roditori	Canidi	Mustelidi	Bovidi
425	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
426	Quale tra questi animali NON è un invertebrato?	Squalo	Polpo	Scorpione	Ragno
427	I Bivalvi sono una classe ascrivibile:	ai molluschi	ai celenterati	agli artropodi	agli anellidi
428	Lo squalo è un pesce...	ovoviviparo	oviparo	mammifero	cetaceo
429	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
430	Quale organo del corpo umano produce il liquido chiamato bile?	Fegato	Pancreas	Milza	Reni
431	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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
432	Che cosa è la "cellulosa"?	Una fibra vegetale	Un monosaccaride molto importante	Una proteina	Un enzima
433	Quale tra questi animali non è un ruminante?	Ippopotamo	Cervo	Mucca	Giraffa
434	Quale tra questi animali è un erbivoro?	Rinoceronte	Faina	Ghepardo	Leone
435	Quale tra questi animali è un erbivoro?	Porcospino	Faina	Ghepardo	lena
436	Quale tra questi animali è un felide?	Ghepardo	lena	Foca	Procione
437	I primi organismi con la membrana nucleare sono:	gli eucarioti	le amebe	i procarioti	le alghe
438	Un elemento si ossida quando:	perde elettroni	guadagna elettroni	reagisce ad alta temperatura	passa allo stato gassoso
439	Un atomo in condizioni neutre contiene 7 elettroni, 7 protoni e 8 neutroni. Il numero atomico risulta quindi:	7	22	8	14
440	Che caratteristiche hanno i sauri?	Hanno quattro arti	Hanno due arti	Sono senza arti	Nessuna delle altre risposte è corretta
441	Dove vivono gli anfibi?	Fuori e dentro l'acqua	Solo nell'acqua	Sulla terraferma	Solo nei fiumi

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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
442	Il pipistrello è un:	mammifero	rettile	anfibia	animale a sangue freddo
443	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
444	La nana bianca è caratterizzata, tra l'altro, da...	una bassissima luminosità	un elevata luminosità	una bassa gravità superficiale	una bassa densità
445	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
446	Quale tipologia di stella è la più diffusa nell'universo?	La nana rossa	La nana bianca	Gigante rossa	La nana blu
447	Le ossa del cranio sono:	piatte e fisse	formate dalle vertebre	lunghe e mobili	come le costole
448	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
449	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
450	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

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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
451	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
452	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
453	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
454	L'emoglobina serve per...	il trasporto dell'ossigeno	la coagulazione del sangue	la difesa dalle infiammazioni	l'assorbimento degli zuccheri
455	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
456	Nell'intestino tenue arriva:	la bile e il succo pancreatico	il succo gastrico	solo la bile	solo il succo pancreatico
457	La colonna vertebrale contiene e protegge:	il midollo spinale	il cuore	l'intestino	il cervello
458	La presenza di acido lattico nei muscoli produce:	fatica	eccitabilità	rilassamento	piacere
459	Cosa contiene l'epidermide?	I melanociti	Le cellule adipose	Le ghiandole sebacee	Le ghiandole sudoripare

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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
460	Nel Sistema Terra come è suddivisa la Terra?	In domini	In strati	In ambienti	In corpi
461	L'atmosfera è costituita da un miscuglio di gas....	azoto,ossigeno,anidride carbonica	ozono, ossigeno,anidride carbonica,	azoto,idrogeno,anidride carbonica	ozono, elio,idrogeno
462	Le rocce ignee derivano da:	solidificazione del magma	solidificazione del carbon fossile	solidificazione del fango	solidificazione dei fossili
463	L'idrogeologia si occupa:	del terreno e delle acque	delle piante	del terreno	delle acque
464	Con il termometro cosa si misura:	la temperatura	la pressione	la gravita'	l'altezza
465	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
466	Dove si trova l'astragalo:	nel piede	nel braccio	nella testa	nel torace
467	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
468	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
469	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

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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
470	Il movimento dei pianeti del sistema solare è:	rotazione, rivoluzione e traslazione	rotazione e traslazione	rivoluzione e traslazione	solo traslazione
471	Nettuno compie la rivoluzione intorno al sole in:	164,79 anni	15 giorni	7 ore	35,48 anni
472	Le rocce terrestri sono:	magmatiche, sedimentarie e metamorfiche	magmatiche e sedimentarie	magmatiche e metamorfiche	sedimentarie e metamorfiche
473	Il talco è un:	crystallo morbido	minerale volatile	crystallo semiduro	minerale roccioso
474	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
475	Per la salvaguardia dell'ambiente dal surriscaldamento globale è stato stipulato il:	Protocollo di Kyoto	Trattato di Lisbona	Protocollo Coimbra	Trattato di Maastricht
476	Le piogge acide sono precipitazioni:	di pioggia, neve e grandine	solo di pioggia	solo di neve	solo di grandine
477	I poriferi sono:	invertebrati di mare	vertebrati di mare	invertebrati di terra	vertebrati di terra
478	Gli echinodermi sono:	invertebrati di mare	vertebrati di mare	invertebrati di terra	vertebrati di terra
479	Gli artropodi sono:	invertebrati di terra e di mare	invertebrati solo di mare	invertebrati solo di terra	vertebrati di mare

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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
480	I vertebrati sono:	omeotermi e eterotermi	solo omeotermi	solo eterotermi	atermici
481	La categoria fondamentale degli esseri viventi è:	la specie	il gruppo	la famiglia	il genere
482	Animali:	organismi eucarioti, pluricellulari, eterotrofi	organismi procarioti, pluricellulari, autotrofi	organismi eucarioti, unicellulari, autotrofi	organismi procarioti, unicellulari, eterotrofi
483	Il passaggio dallo stato solido a quello gassoso è detto:	sublimazione	condensazione	evaporazione	solidificazione
484	Il passaggio dallo stato solido a quello liquido è detto:	fusione	brinamento	condensazione	sublimazione
485	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
486	Durante l'ebollizione di un liquido la temperatura:	si mantiene costante	raddoppia	diminuisce	triplica
487	Che si intende per organismo procariote?	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
488	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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
489	Il sistema solare ha origine da:	una nebulosa	una meteorite	una galassia	un dolmen
490	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
491	Gli elettroni sono particelle con:	carica elettrica negativa	carica elettrica positiva	carica elettrica sia negativa che positiva	privi di carica elettrica
492	Il pancreas si trova:	addome	spalla	collo	piede
493	Il carbonio possiede 4 elettroni di valenza quindi è detto:	tetravalente	esavalente	trivalente	bivalente
494	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
495	Il midollo osseo è:	tessuto molle e spugnoso	tessuto molle e squamoso	tessuto elastico	tessuto cheratinoso
496	Il calore si propaga per:	conduzione, convezione, irraggiamento	solo conduzione	solo convezione	solo irraggiamento
497	L'equinozio di primavera è:	la fine dell'inverno e inizio della primavera	inizio dell'inverno	fine della primavera	fine dell'autunno
498	Sono omozigoti:	i gemelli	i fratelli	i cugini	i nipoti
499	Cosa è il carbon fossile	minerale combustibile	spugna	muschio	gesso combustibile

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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
500	I paralleli sono:	circonferenze immaginarie parallele all'equatore	circonferenze immaginarie passanti per Londra	circonferenze immaginarie parallele ai tropici	circonferenze immaginarie parallele ai poli
501	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
502	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
503	Lo ioide è:	osso	muscolo	vaso	nervo
504	Nel corpo umano ci sono:	midollo osseo e spinale	solo midollo osseo	solo midollo spinale	midollo muscolare
505	Per idratazione si intende:	assunzione di liquidi	assunzione di zuccheri	assunzione di grassi	assunzione di proteine
506	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
507	Che si intende per biosintesi?	sintetizzazione di sostanze	assorbimento di sostanze	essiccazione di sostanze	putrefazione di sostanze
508	La respirazione cellulare avviene:	nei mitocondri	nei protoni	negli elettroni	nei neutroni
509	Nel corpo umano l'incudine si trova:	nell'orecchio	nel cranio	nel pancreas	nel cuore
510	Nel corpo umano l'incudine è un:	osso	cartilagine	nervo	membrana

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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
511	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
512	La leva è:	una macchina semplice	una macchina complessa	una macchina a vapore	una macchina a motore
513	Il diaframma si trova:	tra cavità toracica e addominale	tra cavità toracica e gola	tra addome e anche	tra braccio ed avambraccio
514	Il diaframma è:	muscolo	nervo	vaso sanguigno	osso
515	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
516	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
517	Da cosa è dato il fuoco?	Da una combustione	Da una ustione	Da una liquefazione	Da una vampata
518	L'intestino crasso di un uomo adulto è di circa:	1,5 metri	2,8 metri	2,5 metri	3 metri
519	Il cuore si trova:	nel torace	nella gamba	nel cranio	nel bacino
520	La vescica urinaria si trova:	nel bacino	nel piede	nella testa	nel collo
521	Il cuore è:	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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
522	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
523	Qual è il simbolo chimico dello Xenon ?	Xe	O	Al	Na
524	Nello scheletro adulto, l'osso temporale fa parte:	del cranio	del piede	del cinto scapolare	della mano
525	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
526	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
527	Nel Sistema Terra come e' suddivisa la Terra?	In domini	In strati	In ambienti	In corpi
528	L'atmosfera e' costituita da un miscuglio di gas....	azoto, ossigeno, anidride carbonica	ozono, ossigeno, anidride carbonica,	azoto, idrogeno, anidride carbonica	ozono, elio, idrogeno
529	Elementi nativi e fosfati fanno parte dei minerali?	si	no	solo gli elementi nativi	solo i fosfati
530	Le rocce ignee derivano da:	solidificazione del magma	solidificazione del carbon fossile	solidificazione del fango	solidificazione dei fossili
531	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

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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
532	Dove si trova l'astragalo :	Nel piede	Nel braccio	Nella testa	Nel torace
533	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
534	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
535	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
536	Il movimento dei pianeti del sistema solare e' :	Rotazione, rivoluzione e traslazione	Rotazione e traslazione	Rivoluzione e traslazione	Solo traslazione
537	Le rocce terrestri sono :	Magmatiche, sedimentarie e metamorfiche	Magmatiche e sedimentarie	Magmatiche e metamorfiche	Sedimentarie e metamorfiche
538	Il talco e' un :	Cristallo morbido	Minerale volatile	Cristallo semiduro	Minerale roccioso
539	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
540	Per la salvaguardia dell'ambiente dal surriscaldamento globale e' stato stipulato il :	Protocollo di Kyoto	Trattato di Lisbona	Protocollo Coimbra	Trattato di Maastricht
541	Le piogge acide sono precipitazioni :	Di pioggia, neve e grandine	Solo di pioggia	Solo di neve	Solo 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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
542	I poriferi sono :	Invertebrati di mare	Vertebrati di mare	Invertebrati di terra	Vertebrati di terra
543	Gli echinodermi sono :	Invertebrati di mare	Vertebrati di mare	Invertebrati di terra	Vertebrati di terra
544	Gli artropodi sono :	Invertebrati di terra e di mare	Invertebrati solo di mare	Invertebrati solo di terra	Vertebrati di mare
545	I vertebrati sono :	Omeotermi e eterotermi	Solo omeotermi	Solo eterotermi	Atermici
546	La categoria fondamentale degli esseri viventi e' :	La specie	Il gruppo	La famiglia	Il genere
547	Animali :	Organismi eucarioti, pluricellulari, eterotrofi	Organismi procarioti, pluricellulari, autotrofi	Organismi eucarioti, unicellulari, autotrofi	Organismi procarioti, unicellulari, eterotrofi
548	Il passaggio dallo stato solido a quello gassoso e' detto :	Sublimazione	Condensazione	Evaporazione	Solidificazione
549	Il passaggio dallo stato solido a quello liquido e' detto :	Fusione	Brinazione	Condensazione	Sublimazione
550	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
551	Durante l'ebollizione di un liquido la temperatura :	Si mantiene costante	Raddoppia	Diminuisce	Tripla

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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
552	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
553	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
554	Gli animali sono organismi :	Pluricellulari, eucarioti ed eterotrofi	Monocellulari, eucarioti ed eterotrofi	Bicellulari, eucarioti ed eterotrofi	Extracellulari, eucarioti ed eterotrofi
555	Nell'ambiente biotico gli animali sono :	Gli organismi consumatori	Gli organismi produttori	Gli organismi decompositori	Gli organismi fagocitatori
556	La " teoria dell'evoluzione delle specie animali e vegetali" e' stata formulata da :	Charles Darwin	Thomas Hunt Morgan	Gregor Mendel	Louis Pasteur
557	Per ottenere la datazione assoluta di un fossile si ricorre a :	Datazioni radiometriche	Datazioni isometriche	Datazioni barometriche	Datazioni calometriche
558	Grazie ai fossili e' possibile ricostruire le trasformazioni e gli eventi.....	Geologici e biologici	Solo geologici	Solo biologici	Solo istologici
559	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
560	Un processo di fossilizzazione e' :	La mummificazione	La decomposizione	La vivisezione	La solidificazione

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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
561	La maggior parte dei fossili e' costituita da :	Resti marini	Resti di molluschi	Resti di sauri	Resti di uccelli
562	La possibilità che un organismo diventi un fossile dipende molto:	Dall'ambiente in cui e' vissuto	Dalla temperatura	Dalle intemperie	Dal tempo
563	Si evolve l'uomo dall'homo habilis all'homo sapiens nell'era :	Neozoica	Mesozoica	Paleozoica	Archeozoica
564	Sauri, insetti e conifere compaiono nell'era :	Mesozoica	Paleozoica	Archeozoica	Neozoica
565	Coralli e felci compaiono nell'era :	Paleozoica	Mesozoica	Neozoica	Cenozoica
566	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
567	Il giurassico e' un periodo dell'era :	Mesozoica	Neozoica	Paleozoica	Archeozoica
568	Il triassico e' un periodo dell'era :	Mesozoica	Archeozoica	Neozoica	Cenozoica
569	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
570	L'algonchiano e' un periodo dell'era :	Archeozoica	Mesozoica	Paleozoica	Neozoica

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
 - © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
571	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
572	Le ere geologiche sono classificate in :	5 ere	3 ere	7 ere	9 ere
573	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
574	Il grande scoppio all'origine dell'universo e':	Il big bang	Il big boom	Il bang bang	Il big one
575	Le leggi di Keplero riguardano :	Il movimento dei pianeti	La grandezza dei pianeti	La composizione dei pianeti	La luminosita' dei pianeti
576	Il moto dei pianeti e' descritto dalle leggi di :	Keplero e Newton	Keplero e Galileo	Newton e Galileo	Keplero e Majorana
577	I pianeti del sistema solare sono :	9	6	7	8
578	Il sistema solare ha origine da :	Una nebulosa	Una meteorite	Una galassia	Un dolmen
579	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
580	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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
581	Il sangue e' formato :	plasma, globuli rossi, globuli bianchi e piastrine	plasma e globuli rossi	plasma e globuli bianchi	piastrine e globuli rossi
582	Il pancreas si trova :	addome	spalla	collo	piede
583	La respirazione cellulare avviene :	nei mitocondri	nei protoni	negli elettroni	nei neutroni
584	Nel corpo umano l'incudine si trova :	nell'orecchio	nel cranio	nel pancreas	nel cuore
585	Nel corpo umano l'incudine e' un :	osso	cartilagine	nervo	membrana
586	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
587	La leva e' :	una macchina semplice	una macchina complessa	una macchina a vapore	una macchina a motore
588	Il diaframma si trova :	tra cavita' toracica e addominale	tra cavita' toracica e gola	tra addome e anche	tra braccio ed avambraccio
589	Il diaframma e' :	muscolo	nervo	vaso sanguigno	osso
590	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

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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
591	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
592	Da cosa e' dato il fuoco?	Da una combustione	Da una ustione	Da una liquefazione	Da una vampata
593	L'intestino crasso di un uomo adulto e' di circa :	1,5 metri	2,8 metri	2,5 metri	3 metri
594	Il cuore si trova :	Nel torace	Nella gamba	Nel cranio	Nel bacino
595	La Vescica urinaria si trova :	Nel bacino	Nel piede	Nella testa	Nel collo
596	Il Cuore e' :	Un organo muscolare	Una valvola	Una ghiandola	Un legamento
597	Cosa produce l'apparato scheletrico ?	globuli bianchi, rossi e piastrine	solo globuli bianchi	solo globuli rossi	solo piastrine
598	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
599	La vita di un globulo rosso e' :	circa 120 giorni	circa 80 giorni	circa 200 giorni	circa 60 giorni
600	I globuli bianchi vengono anche chiamati :	leucociti	trombociti	fibrociti	melanociti
601	Quale tra i seguenti non è un muscolo?	Costole	Semimembranoso	Gemello mediale	Semitendinoso

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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
602	L'echidna:	è un mammifero monotremo	non è un mammifero oviparo	non è un mammifero	non è un oviparo
603	Qual è il simbolo chimico del Plutonio?	Pu	Ce	Zu	Ga
604	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
605	Quale tra i seguenti non è un muscolo?	Nessuna delle altre risposte è corretta	Deltoido	Elevatore della scapola	Piccolo pettorale
606	I bronchi sono:	ramificazioni delle vie respiratorie	è un altro nome per indicare i polmoni	due ossa del bacino	due piccole ghiandole
607	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
608	Quale tra questi animali non è un mammifero?	Granchio corallino	Elefante	Cavallo	Pecora
609	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
610	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

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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
611	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 da 1 a 15	una numerazione da 1 a 30
612	I lagomorfi sono:	dei mammiferi	dei rettili	dei molluschi	nessuna delle precedenti affermazione è corretta
613	Attorno a quale corpo celeste non ruota alcun satellite?	Stella	Pianeta	Pianeta nano	Giganti gassosi
614	Cosa contiene il seme di una pianta?	L'embrione e sostanze di riserva	Solo l'embrione	Solo clorofilla	Solo cellulosa
615	I rettili tramite cosa respirano?	I polmoni	Le branchie	La pelle	Nessuna delle altre risposte è corretta
616	Come si chiamano le rocce derivate dal raffreddamento della lava emessa durante le eruzioni vulcaniche?	Ignee effusive	Ignee intrusive	Clastiche	Metamorfiche
617	Cosa sono gli OGM?	Organismi geneticamente modificati	Organismi generati manualmente	Organizzazione mondiale sulla genetica	Organismi generati per meiosi
618	Nello scheletro adulto, l'osso martello fa parte:	dell'orecchio medio	dell'occhio	della bocca	del naso
619	Quale, fra i seguenti metalli, ha il punto di fusione più elevato?	Cobalto	Silicio	Berillio	Nickel

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
 - © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
620	Quale, fra i seguenti metalli, ha il punto di fusione più basso?	Piombo	Rame	Zinco	Alluminio
621	Qual è la velocità approssimativa del cavallo americano?	69 Km/h	35 Km/h	138 Km/h	23 Km/h
622	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
623	La temperatura di fusione dell'Argon è di circa:	-189°C	-95°C	-47°C	-63°C
624	È un'unità di misura per il volume:	barile	quintale	carato	miglio quadrato
625	Nella tavola periodica degli elementi, il simbolo del Rubidio è:	Rb	Ru	Ri	Ro
626	È un'unità di misura per la temperatura:	il Celsius	il centilitro	il carato	il pollice quadrato

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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
627	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
628	Nello scheletro adulto, l'omero fa parte:	degli arti superiori	della mano	del torace	degli arti inferiori
629	È un'unità di misura per la distanza:	il miglio	il Fahrenheit	il centilitro	il carato
630	Willis Carrier inventò nel 1914:	il condizionatore d'aria	la lampadina ad incandescenza	la catena di montaggio	il parafulmine
631	La temperatura di fusione del Plutonio è di circa:	640°C	320°C	160°C	213°C
632	Nello scheletro adulto, il semilunare fa parte:	della mano	del piede	del cinto scapolare	del cranio
633	Nell'anatomia umana, appartengono al sistema muscolare:	i muscoli	i legamenti	le cartilagini	la pelle
634	Quale, fra i seguenti metalli, ha il punto di fusione più elevato?	Titanio	Ferro	Oro	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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
635	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
636	Tra i seguenti animali non è un mammifero:	lo Scricciolo	il Furetto	l'Arvicola	lo Gnu
637	Nell'anatomia umana, appartengono al sistema scheletrico:	le cartilagini	i tendini	i muscoli	i capelli
638	Quale dei seguenti animali corre più veloce?	Impala	Leone	Sciacallo	Renna
639	Quale dei seguenti animali corre più veloce?	Asino selvatico mongolo	Canguro	Wapiti	Tigre siberiana
640	L'apriscatole antico è un esempio di leva:	di primo tipo	di terzo tipo	non è una leva	di secondo tipo
641	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

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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
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, a quanto corrispondono 137° C?	278,6° F	108,1° F	304,2° F	310,6° F
643	Appartiene all'ordine degli artiodattili:	uno stambecco	un lupo	un tapiro	un orso
644	La temperatura di fusione del Antimonio è di circa:	630°C	315°C	1.260°C	210°C
645	Un rinoceronte ha una vita media di:	50 anni	20 anni	10 anni	5 anni
646	George Manby inventò nel 1816:	l'estintore	la fisarmonica	l'alpacca	il sassofono
647	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
648	È un'unità di misura per il peso:	decigrammo	metro	Fahrenheit	decimetro cubo
649	Thomas Gryll inventò nel 1800:	il rubinetto	l'estintore	la fisarmonica	l'alpacca

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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
650	È una leva di primo tipo:	l'altalena a due	il piede	la porta	il prendi ghiaccio
651	Quale dei seguenti animali corre più veloce?	Gnu	Wapiti	Tigre siberiana	Gatto domestico
652	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
653	È una leva di primo tipo:	il cric	l'aratro	la scopa	la canna da pesca
654	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
655	Quali, tra i seguenti materiali, ha il peso specifico maggiore?	Arenaria	Cemento	Caolino	Sabbia umida
656	Quali, tra i seguenti materiali, ha il peso specifico maggiore?	Cenere	Benzina	Gasolio	Sughero
657	La temperatura di fusione del Sodio è di circa:	98°C	-98°C	196°C	33°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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
658	È una leva di primo tipo:	la vanga	il pedale delle bicicletta	la pinza per carboni ardenti	lo spruzzino nebulizzatore
659	Quali, tra i seguenti materiali, ha il peso specifico maggiore?	Ghiaccio	Benzina	Gasolio	Sughero
660	È una leva di secondo tipo:	il piede	l'altalena a due	la pinza per carboni ardenti	il palanchino
661	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
662	Hans Lippershay inventò nel 1608:	il telescopio	la dinamite	l'orologio da tasca	il parafulmine
663	Un astice ha una vita media di:	50 anni	30 anni	10 anni	60 anni
664	Nella tavola periodica degli elementi, il simbolo del Samario è:	Sm	Sa	Sr	So
665	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
666	Richard Gatling inventò nel 1862:	la mitragliatrice	la rotativa	la fisarmonica	il rubinetto

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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
667	È una leva di secondo tipo:	l'aratro	il cric	la pinzetta per francobolli	il piede di porco
668	La porta è un esempio di leva...	di terzo tipo	Non è una leva	di primo tipo	di secondo tipo
669	Quale dei seguenti animali ha più o meno la stessa velocità della volpe rossa?	Giraffa	Gnu	Asino selvatico mongolo	Struzzo
670	Quale dei seguenti animali corre più veloce?	Oribi	Volpe grigia	Volpe rossa	Orso Grizzly
671	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
672	I mammiferi sono:	placentari, anche se esistono delle specie che depongono le uova	esclusivamente placentari	esclusivamente ovipari	animali sia placentari che ovipari
673	L'echidna è un mammifero:	oviparo	placentare	che non depone le uova	sia placentare che oviparo
674	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
675	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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
676	I due ioni più comuni nell'acqua oceanica sono:	Cloro e sodio	Magnesio e sodio	Potassio e calcio	Fosfato e nitrato
677	Quale tra questi animali è un erbivoro?	Bisonte	Tigre	Gatto	Leone
678	Quale tra questi animali è un erbivoro?	Asino	Leone	Tigre	Cane
679	Quale tra questi animali è un erbivoro?	Elefante	Leone	Faina	Tigre
680	Quale tra questi animali è un erbivoro?	Ippopotamo	Faina	Ghepardo	Leone
681	Completare correttamente la seguente frase. "Nella l'agente selettivo è l'uomo":	selezione artificiale	selezione naturale	evoluzione convergente	selezione sessuale
682	I rettili come vengono chiamati per la loro riproduzione?	Ovipari	Vivipari	Ovovivipari	Nessuna delle altre risposte è corretta
683	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

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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
684	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
685	Il metano è:	un gas	un solvente	un soluto	un preparato chimico
686	La traiettoria è il percorso compiuto da:	un corpo in movimento	un corpo immobile	un corpo immerso	un corpo sotterrato
687	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
688	Gli zuccheri si dividono in:	semplici e complessi	solo semplici	solo complessi	complicati
689	Le tonsille si trovano:	cavo orale	stomaco	fegato	bile
690	Il ruolo dei macrofagi è:	spazzini del corpo umano	infettivo per il corpo umano	palliativo per il corpo umano	accrescitivo per il corpo umano
691	Sulla leva agiscono due forze:	resistenza e potenza	resistenza e accelerazione	potenza e accelerazione	accelerazione e frizione
692	I generi delle leve sono:	3	4	5	6
693	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

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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
694	L'erosione delle rocce e' dovuta a:	fenomeni atmosferici e biologici	fenomeni atmosferici	fenomeni strutturali	fenomeni biologici
695	L'elio e':	un gas	un minerale	un liquido	una soluzione
696	Il dissesto idrogeologico avviene in Italia?	si	no	solo nel sud Italia	solo nel centro Italia
697	La forma della terra e' quella di:	un geoide	di una sfera	di un prisma	di un cilindro
698	La pirite e' un minerale metallico simile :	All'oro	Al bronzo	Al rame	Al ferro
699	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
700	Il corpo degli invertebrati e' :	Racchiuso in un guscio calcareo	Ricoperto di squame	Ricoperto di peli	Ricoperto di piume
701	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
702	Cosa e' un bioma ?	Una ampia porzione di biosfera	Una ampia porzione di litosfera	Una ampia porzione di atmosfera	Una ampia porzione di 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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
703	Se l'organismo morto viene rapidamente sepolto da sedimenti con funzione protettiva avviene :	La fossilizzazione	L'imbalsamazione	La putrefazione	La Decomposizione
704	Il permiano e' un periodo dell'era :	Paleozoica	Mesozoica	Neozoica	Cenozoica
705	Il cambriano e' un periodo del :	Paleozoico	Mesozoico	Archeozoico	Cenozoico
706	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
707	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
708	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
709	Venere e' un pianeta simile :	Alla terra	A saturno	A mercurio	A giove
710	Il metano e' :	un gas	un solvente	un soluto	un preparato chimico
711	La traiettoria e' il percorso compiuto da :	un corpo in movimento	un corpo immobile	un corpo immerso	un corpo sotterrato

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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
712	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
713	Gli zuccheri si dividono in :	semplici e complessi	solo semplici	solo complessi	complicati
714	Il ruolo dei macrofagi e':	spazzini del corpo umano	infettivo per il corpo umano	palliativo per il corpo umano	accrescitivo per il corpo umano
715	I generi delle leve sono :	3	4	5	6
716	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
717	L'osso sacro quante articolazioni forma ?	4	6	2	8
718	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
719	La contrattura muscolare a lesioni di quale grado appartiene ?	al grado 0	al grado 1	al grado 2	al grado 3
720	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
721	Il liquido cefalorachidiano e' anche detto :	liquor	linfa	plasma	siero

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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
722	Le sostanze di origine animale, vegetale e minerale che soddisfano il fabbisogno del nostro corpo sono detti :	alimenti	integratori	nutraceutici	nutrizionali
723	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
724	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
725	Prima della fonazione la glottide e' :	chiusa	aperta	semiaperta	divaricata
726	A quale organo, un'apnea di minimo 3 minuti, crea danni permanenti ?	al cervello	ai polmoni	al cuore	all'aorta
727	Un'apnea della durata superiore al minuto cosa comporta ?	mancanza di ossigeno nella circolazione sanguigna	mancanza di aria nella circolazione sanguigna	rallentamento della circolazione arteriosa	rallentamento della circolazione venosa
728	I volumi polmonari si dividono in :	statici e dinamici	solo statici	solo dinamici	solo pressori
729	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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
730	La contrazione e il rilasciamento dei polmoni avviene ad opera :	dei muscoli della gabbia toracica	del diaframma	del muscolo vocale	del grande muscolo toracico
731	Nel coccige del rachide umano le vertebre sono :	fuse tra loro	separate tra loro	unite ad altre vertebre	intervallate con fasci muscolari
732	Nel rachide umano cosa si trova tra una vertebra e l'altra ?	disco intervertebrale	cuscinetto spugnoso	osso piatto	tendine midollare
733	Quante sono le vertebre lombari nell'uomo ?	5	4	6	3
734	L'articolazione temporo mandibolare e' un'articolazione :	sinoviale	fibrosa	cartilaginea	nervosa
735	Da cosa e' circondata l'articolazione sinoviale ?	dalla capsula articolare	dalla capsula muscolare	dalla capsula nervosa	dalle capsule muscolari e nervose
736	Le malattie più frequenti dei nostri denti sono:	carie e piorrea	solo carie	solo piorrea	coronaropatia
737	Di quanti denti decidui e' formata l'arcata superiore di un bambino ?	10	8	12	14
738	Il dermatoglifo e' dato dall'alternarsi di :	creste e solchi	linee e cerchi	linee e curve	punti e linee

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
- © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
739	Da cosa e' costituita la matrice del capello ?	cellule vive	cellule morte	cellule in parte vive e in parte morte	cellule adipose
740	La parte dei peli interna alla pelle e' detta :	radice	gambo	perno	supporto
741	L'entità della termogenesi dipende soprattutto da :	fattori genetici	fattori strutturali	fattori ambientali	fattori strutturali e ambientali
742	Tra gli strati granuloso e corneo dell'epidermide, si trova :	lo strato lucido	lo strato basale	lo strato spinoso	lo strato corneo
743	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
744	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
745	Gli strati dell'epidermide sono :	5	3	7	9
746	Il tessuto muscolo liscio fa parte del :	tessuto muscolare	tessuto scheletrico	tessuto cartilagineo	tessuto adiposo
747	Il pancreas endocrino fa parte delle :	ghiandole endocrine	ghiandole esocrine	ghiandole mammarie	ghiandole pilifere
748	Le paratiroidi fanno 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
 - © 2020, Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare

N.	Domanda	Risposta esatta	Risposta 2	Risposta 3	Risposta 4
749	Le ghiandole intestinali fanno parte delle :	ghiandole esocrine	ghiandole endocrine	ghiandole mammarie	ghiandole pilifere
750	In base al destino del secreto le ghiandole si suddividono in :	ghiandole esocrine ed endocrine	solo esocrine	solo endocrine	ghiandole basofile