

Profilo AGN-FOR - Agente del Corpo Forestale della Regione Siciliana					
NUMERO ORDINE	QUESITO	RISPOSTA 1	RISPOSTA 2	RISPOSTA 3	MATERIA
1	Gli elementi ambientali chimici e fisici costituiscono:	i fattori abiotici	i fattori biotici	l'ecosistema	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
2	Un insieme di popolazioni interdipendenti che occupano la stessa area costituiscono:	una comunità	un insieme	un ecosistema	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
3	I fattori biotici sono rappresentati da:	organismi viventi	condizioni climatiche	umidità relativa e temperatura	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
4	L'oggetto di studio dell'ecologia è/sono:	le interazioni tra organismi viventi e ambiente	il regno vegetale	gli insetti	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
5	In ogni ecosistema sussiste:	un flusso di energia e un ciclo di materia	esclusivamente un ciclo di materia	esclusivamente un flusso di energia	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
6	In un ecosistema, i decompositori:	si nutrono di resti di organismi animali e vegetali	producono autonomamente il proprio nutrimento	decompongono acqua e anidride carbonica	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
7	Gli organismi autotrofi:	costituiscono il primo livello della catena alimentare	sono rappresentati dagli insetti	costituiscono un livello intermedio della catena alimentare	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
8	Nella catena alimentare, i carnivori sono:	consumatori secondari	produttori	decompositori	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
9	Un erbivoro è:	un consumatore primario	un produttore	un consumatore secondario	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
10	Nella catena alimentare, le piante sono:	produttori	stimolanti	utilizzatori	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
11	Nel commensalismo:	un individuo trae vantaggio da un altro senza favorirlo né danneggiarlo	entrambi gli organismi traggono vantaggio	un organismo trae vantaggio da un altro danneggiandolo	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
12	Con il termine "biodiversità" si intende:	l'insieme delle specie e delle varietà di esseri viventi sulla Terra	il degrado ecologico	il processo di combustione del carbone	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
13	Nel mutualismo:	entrambi gli organismi traggono vantaggio	un individuo trae vantaggio da un altro senza favorirlo né danneggiarlo	un organismo trae vantaggio da un altro danneggiandolo	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
14	Nel parassitismo:	un organismo trae vantaggio da un altro danneggiandolo	entrambi gli organismi traggono vantaggio	un individuo trae vantaggio da un altro senza favorirlo né danneggiarlo	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
15	La densità di popolazione è:	il numero di individui di una specie per unità di area o di volume presente in un determinato momento	la distribuzione spaziale degli organismi nell'ambiente	il numero di specie per unità di area o di volume presente in un determinato momento	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
16	La dispersione di una popolazione è:	la distribuzione spaziale degli organismi nell'ambiente	lo sparpagliamento degli individui di una popolazione in aree diverse	il numero di specie per unità di area o di volume presente in un determinato momento	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
17	La nicchia ecologica di una specie è:	il ruolo ecologico della specie nella comunità	l'habitat della specie	l'insieme dei predatori della specie	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
18	Il numero di specie presenti in una comunità si definisce:	ricchezza di specie	diversità di specie	nicchia ecologica	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
19	Le successioni ecologiche si distinguono in:	primarie e secondarie	primitive e derivate	biotiche e abiotiche	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
20	Il tasso di crescita di una popolazione è:	la differenza tra tasso di natalità e tasso di mortalità	il rapporto tra tasso di natalità e tasso di mortalità	la differenza tra tasso di mortalità e tasso di natalità	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
21	Come si chiamano i livelli della catena alimentare?	Livelli trofici	Livelli nutritivi	Livelli gerarchici	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
22	La componente animale di una comunità si definisce:	zoocenosi	fitocenosi	faunocenosi	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
23	Quale ciclo biogeochimico manca di una componente gassosa?	Il ciclo del fosforo	Il ciclo dell'azoto	Il ciclo del carbonio	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
24	I due fattori più importanti che contribuiscono a determinare il clima di un'area sono:	temperatura e precipitazioni	umidità e pH	insolazione e vento	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
25	Non è un bioma:	l'oceano	la taiga	la foresta temperata decidua	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
26	I produttori primari alla base delle catene alimentari acquatiche costituiscono:	il fitoplancton	lo zooplancton	il benthos	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
27	La zona di transizione in cui si incontrano due ecosistemi o biomi viene chiamata:	ecotono	intersistema	transbioma	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
28	La porzione di superficie terrestre o marina in cui vive una specie si definisce:	areale	nicchia	ecotono	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
29	Una specie non nativa che provoca danni economici o ambientali si definisce:	invasiva	endemica	parassita	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
30	La conservazione della diversità biologica in strutture artificiali si definisce:	conservazione ex situ	conservazione in situ	conservazione artificiale	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
31	Il riscaldamento globale è causato dall'accumulo nell'atmosfera di:	gas serra	piogge acide	monossido di carbonio	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
32	I principali responsabili del buco dell'ozono sono:	i clorofluorocarburi (CFC)	i raggi infrarossi	i raggi ultravioletti	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
33	Come si chiamano le piante a semi?	Spermatofite	Alghe	Cormofite	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
34	Il fusto di una pianta:	trasporta nutrienti e acqua dalle radici alle foglie	effettua gli scambi respiratori	orienta le foglie verso la luce	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
35	Che cos'è uno stame?	L'organo maschile del fiore	Il gamete maschile delle piante	Un frutto	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA

NUMERO ORDINE	QUESITO	RISPOSTA 1	RISPOSTA 2	RISPOSTA 3	MATERIA
36	Quali parti compongono il corpo vegetativo di una pianta?	Radice, fusto e foglie	Vasi legnosi e foglie	Epidermide e derma	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
37	Nelle piante, la respirazione avviene:	sia di giorno che di notte	solo di notte	solo in presenza di luce	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
38	Per lo svolgimento della fotosintesi, è necessaria la presenza di:	acqua	aria	azoto	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
39	La fotosintesi è un processo che:	converte l'energia luminosa in energia chimica	impedisce l'inquinamento atmosferico	converte il monossido di carbonio in energia	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
40	La fotosintesi:	produce glucosio e ossigeno	è una reazione esoergonica	libera l'energia immagazzinata nei carboidrati	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
41	Il processo di fotosintesi si verifica:	nelle piante	in piante e animali	in radici e cellule animali	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
42	Il frutto si sviluppa:	dall'ovario	dal seme	dal sepal	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
43	Quale delle seguenti non è una funzione delle radici?	Fotosintesi	Sostegno	Assorbimento	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
44	La patata è un esempio di fusto sotterraneo, noto come:	tubero	micorriza	rizoma	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
45	La foglia propriamente detta consta di:	guaina, picciolo e lamina fogliare	nervature, apice e lembi	caule, radice e stroma	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
46	Le foglie delle piante più evolute sono dotate di aperture che servono a regolare l'eccessiva perdita di acqua, dette:	stomi	lenticelle	nodi	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
47	Come si chiamano i tessuti conduttori delle piante?	Xilema e floema	Stami e pistilli	Tracheidi e stomi	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
48	La fotosintesi avviene in organelli detti:	cloroplasti	cromoplasti	mitocondri	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
49	La struttura di collegamento tra la lamina fogliare e il fusto si chiama:	picciolo	stame	nervatura	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
50	Le nuove foglie si sviluppano dalle:	gemme	corolle	nervature	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
51	Le spine sono:	foglie modificate	strutture vestigiali	rami modificati	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
52	La parete secondaria di una cellula vegetale:	è interna alla parete primaria	è interna al plasmalemma	è esterna alla parete primaria	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
53	In quali organelli cellulari avviene principalmente la sintesi e l'accumulo di carotenoidi?	Cromoplasti	Pareti cellulari	Cloroplasti	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
54	Le clorofille sono:	pigmenti	organelli	enzimi	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
55	Nei licheni si realizza una simbiosi tra:	un'alga e un fungo	due protisti	due funghi	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
56	Quale tra le seguenti strutture è comune ad angiosperme e gimnosperme?	Seme	Ovario	Pistillo	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
57	In base al grado di complessità, quale è il taxon più evoluto?	Angiosperme	Alghe brune	Pteridofite	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
58	Le angiosperme:	possiedono frutti	hanno semi nudi	non hanno tessuti conduttori	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
59	Le angiosperme sono:	il gruppo di piante più numeroso	le uniche piante con semi	piante primitive	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
60	Come si chiama la parte appariscente del fiore?	Corolla	Carpello	Picciolo	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
61	Gli stomi sono localizzati:	nell'epidermide inferiore	nel mesofillo	lungo le nervature	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
62	I frutti carnosì sono formati da:	epicarpo, endocarpo e mesocarpo	stami e pistilli	tuberi e rizomi	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
63	Gli antofilli sono:	petali, sepal e tepali	stami e petali	stami e carpelli	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
64	Gli elementi conduttori tipici delle angiosperme sono:	le trachee	le sclereidi	le tracheidi	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
65	I ribosomi sono fondamentali per il processo di:	sintesi proteica	ossidazione	fermentazione	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
66	La teoria cellulare moderna non afferma che:	qualsiasi organismo pluricellulare può riprodursi esclusivamente per via sessuata	le cellule contengono le informazioni genetiche dell'organismo di appartenenza, che vengono trasmesse dalla cellula madre alle cellule figlie	le reazioni chimiche di un organismo avvengono all'interno delle sue cellule	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
67	Il materiale genetico di una cellula è localizzato:	nei cromosomi	nel vacuolo	nella membrana cellulare	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
68	Le molecole di DNA circolari sono tipiche di:	batteri	virus	cellule animali	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
69	Che cos'è la parete cellulare?	Un rivestimento rigido delle cellule vegetali e di molte cellule procariotiche	Un rivestimento elastico delle cellule eucariotiche	un rivestimento dell'osso	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
70	Le macromolecole biologiche sono:	carboidrati, lipidi, proteine e acidi nucleici	amminoacidi e lipidi	amminoacidi	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
71	Sono prive di mitocondri le cellule:	procariotiche	dei protisti	degli invertebrati	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
72	La principale funzione dei carboidrati negli esseri viventi consiste nel:	fornire energia	accumularsi nel tessuto adiposo	costituire il materiale genetico	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
73	Il genoma dei procarioti è costituito da:	una molecola di DNA circolare	due o più cromosomi lineari	diverse molecole di DNA circolari	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
74	Il genoma di una cellula eucariotica è localizzato:	nel nucleo	nel citoplasma	nel citoscheletro	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA

NUMERO ORDINE	QUESITO	RISPOSTA 1	RISPOSTA 2	RISPOSTA 3	MATERIA
75	Nella specie umana, i cromosomi sessuali sono:	XX nelle femmine e XY nei maschi	XXY nei maschi e XX nelle femmine	Y nei maschi e X nelle femmine	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
76	Quanti sono i cromosomi che costituiscono il genoma diploide umano?	46	23	44	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
77	Che cos'è una mutazione?	Un cambiamento a carico del materiale genetico	Un'alterazione dell'omeostasi corporea	Una via metabolica alternativa a quella standard	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
78	La teoria evolutiva di Darwin si basa sul concetto di selezione:	naturale	artificiale	fittizia	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
79	La teoria evolutiva di Lamarck si basa sul concetto di:	ereditarietà dei caratteri acquisiti	lotta per la sopravvivenza	selezione causata da catastrofi geologiche	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
80	Un resto di un essere vivente appartenente a una specie estinta si definisce:	fossile	residuo ancestrale	resto estinto	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
81	Perché i protisti e i batteri appartengono a domini diversi?	I protisti sono eucarioti e i batteri sono procarioti	I protisti sono pluricellulari e i batteri sono unicellulari	I protisti sono autotrofi e i batteri sono eterotrofi	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
82	A quale Regno appartengono gli eucarioti unicellulari?	Protisti	Monadi	Procarioti	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
83	Come si chiama il sistema di nomenclatura delle specie?	Nomenclatura binomiale	Nomenclatura latina	Nomenclatura darwiniana	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
84	Quali organismi appartengono al Regno Monera?	Batteri e cianobatteri	Platelminti	Batteri e plasmodi	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
85	Quale dei seguenti taxa è il più inclusivo?	Phylum	Classe	Ordine	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
86	Quali sono i principali ormoni sessuali femminili?	Estrogeni e progestinici	Prolattina e aldosterone	Testosterone e cortisolo	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
87	Come viene anche chiamata l'ipofisi?	Ghiandola pituitaria	Ghiandola pineale	Ipotalamo	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
88	Da quali cellule pancreatiche è prodotta l'insulina?	Cellule beta	Cellule alfa	Cellule delta	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
89	Dov'è localizzato il DNA genomico dei procarioti?	Nel nucleotide	Nel nucleo	Nel nucleolo	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
90	Nelle membrane biologiche, i fosfolipidi sono organizzati a formare:	un doppio strato	un monostrato	micelle	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
91	L'involucro nucleare è formato da:	una doppia membrana	una singola membrana	una triplice membrana	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
92	La porzione acquosa del citoplasma è detta:	citosol	citoscheletro	citochina	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
93	Quali organelli sono deputati alla respirazione cellulare?	Mitocondri	Lisosomi	Ribosomi	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
94	Qual è la principale funzione del reticolo endoplasmatico rugoso?	La sintesi di proteine	La sintesi di steroidi	La degradazione dei componenti cellulari da eliminare	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
95	I lisosomi contengono:	enzimi idrolitici	cisterne e vescicole	acidi nucleici	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
96	Da quali elementi sono formati ciglia e flagelli?	Microtubuli	Filamenti intermedi	Microfilamenti	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
97	Con riferimento al fiore, indicare l'affermazione non corretta.	Il pistillo e i petali sono gli organi sessuali del fiore.	I fiori possono essere isolati o raggruppati in un certo numero a formare infiorescenze.	Stami e pistillo sono gli organi sessuali del fiore. Gli stami formano la parte maschile, il pistillo la parte femminile.	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
98	Le foglie del Castagno, prendendo in considerazione la nervatura, sono:	Penninervie.	Parallelinervie.	Palminervie.	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
99	Delle seguenti affermazioni una sola è vera. Quale?	I Procarioti sono caratterizzati dall'assenza di un nucleo con una sua propria membrana, mentre gli Eucarioti sono caratterizzati dalla presenza di un nucleo limitato da una membrana.	I Procarioti sono caratterizzati dalla presenza di mitosi e meiosi, mentre gli Eucarioti sono caratterizzati dall'assenza di mitosi e meiosi.	Sia i Procarioti che gli Eucarioti sono caratterizzati da un sistema ereditario formato da un solo cromosoma aploide.	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
100	Nell'uomo, ad esempio, rispetto al numero di cromosomi posseduti dal nucleo di una normale cellula somatica, i gameti ne possiedono:	La metà.	Il doppio.	In numero uguale.	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
101	La sequenza di eventi compresi tra la formazione di una cellula e la sua suddivisione in due cellule figlie, in biologia, è propriamente indicata come:	Ciclo cellulare.	Fotosintesi clorofilliana.	Mitosi.	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
102	I ribosomi, siti della sintesi proteica, sono responsabili dell'aspetto punteggiato che assume al microscopio elettronico:	Il reticolo endoplasmatico rugoso.	Il reticolo endoplasmatico liscio.	L'apparato del Golgi.	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
103	Sono piccoli filamenti allungati o peduncoli, simili a ciuffi di peli, che portano in cima sacche piene di polline: le antere:	Gli stami.	I sepal.	I carpelli.	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
104	Gli acidi nucleici:	Sono composti chimici presenti in tutti gli organismi.	Sono composti chimici presenti in tutti gli organismi viventi, ad esclusione dei virus.	Sono composti chimici presenti nei soli eucarioti.	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
105	Per ecosistema si intende:	Unità funzionale formata dall'insieme degli organismi viventi e delle sostanze non viventi (necessarie alla sopravvivenza dei primi), in un'area delimitata.	L'insieme dei fattori fisici presenti nell'ambiente.	L'insieme degli organismi viventi presenti nell'ambiente.	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
106	Licheni; Funghi; Alghe, sono piante crittogame?	Sì, sono tutte piante crittogame.	No, solo le alghe sono piante crittogame.	No, solo i licheni e i funghi sono piante crittogame.	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
107	Sono le piante formate da un corno, cioè da una radice, fusto e foglie:	Le Cormofite.	Le Tallofite.	Le Protofite.	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
108	Il mitocondrio è la sede del processo di:	Respirazione cellulare.	Sintesi proteica.	Sintesi dei lipidi.	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA

NUMERO ORDINE	QUESITO	RISPOSTA 1	RISPOSTA 2	RISPOSTA 3	MATERIA
109	Vegetazione:	Il complesso delle piante di un paese o territorio considerate nei loro rapporti con il substrato, il clima, gli agenti biologici e in generale con l'ambiente.	Una interpretazione teorica della realtà che può essere presente su un determinato territorio.	Una previsione teorica che può essere sviluppata oggi sul territorio con azione antropica.	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
110	Prendendo come esempio la pesca, è lignificato e costituisce la parete del nocciolo:	L'endocarpo.	L'epicarpo.	Il mesocarpo.	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
111	Sono costituiti da cellule specializzate e dalla matrice extracellulare che riempie gli spazi intercellulari. Si raggruppano in quattro grandi categorie: epiteliale, connettivo, nervoso, muscolare. Si tratta dei:	Tessuti.	Organi.	Sistemi tegumentari.	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
112	Il clima:	È il complesso delle condizioni meteorologiche che caratterizzano una regione.	È lo stato medio delle precipitazioni annuali in un determinato luogo.	È lo stato medio delle temperature annuali in un determinato luogo.	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
113	Il tratto basale del fusto, dove questo trapassa nella radice (detto anche nodo vitale) è denominato:	Colletto.	Caliptra.	Disco.	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
114	Come si chiama la parte esterna del frutto, per esempio nella Pesca è la sottile pellicola che si stacca facilmente dal frutto maturo?	Epicarpo.	Mesocarpo.	Endocarpo.	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
115	È la parte intermedia del frutto, nella Pesca corrisponde alla parte succosa che si mangia:	Mesocarpo.	Epicarpo.	Endocarpo.	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
116	La flora:	Il complesso delle specie vegetali, spontanee o inselvatichite, che vivono in un dato territorio.	L'insieme delle specie arboree che si presentano in un determinato sito.	L'insieme delle specie animali che si presentano in un determinato sito.	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
117	Cosa si intende per carattere dominante?	Il carattere che compare sempre negli eterozigoti.	Il carattere che compare solo negli eterozigoti.	Il carattere che compare in tutti gli omozigoti.	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
118	Quali dei seguenti sono eucarioti?	Tutti i viventi che nella classificazione tassonomica appartengono al regno dei protisti.	I viventi del regno delle monere.	Gli organismi costituiti da cellule procariote.	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
119	Pistillo:	Apparato riproduttivo femminile posto al centro del fiore delle Angiosperme, costituito da uno o più carpelli.	Involucro del fiore, dato dal complesso degli elementi fiorali sterili, detti anche foglie perianziali o antofilli.	Ciascuno dei pezzi che costituiscono il calice dei fiori e che, molto più dei petali, rivelano di norma la loro natura fogliare con il colore, che è verde, e con consistenza, pubescenza e nervazione simili a quelle delle foglie normali.	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
120	Sono organuli generalmente a bastoncino, ma possono avere anche forma granulare o filamentosa. Sono delimitati da due membrane a doppio strato lipidico, selettivamente permeabili, inoltre sono la sola struttura della cellula, oltre al nucleo, che contiene materiale genetico:	I mitocondri.	I Corpi di Golgi.	Le ciglia e i flagelli.	ELEMENTI DI ECOLOGIA BOTANICA E BIOLOGIA
121	In quale, tra i seguenti casi, l'elisione è obbligatoria?	Lo ammiraglio.	La amministratrice.	Lo ho trovato.	CULTURA GENERALE
122	La Senatrice a vita Liliana Segre, Presidente provvisorio del Senato, in apertura della seduta della XIX Legislatura di Palazzo Madama, ad ottobre 2022, ha ricordato:	Il centenario della Marcia su Roma.	I cinquant'anni dal Trattato di Maastricht.	I cent'anni dalla morte di Giorgio VI.	CULTURA GENERALE
123	Che significato ha il termine "Anschluss" nel contesto storico europeo tra la Prima e la Seconda guerra mondiale?	L'annessione dell'Austria alla Germania nazista.	L'esclusione delle genti di lingua tedesca austriaca dalla vita politica tedesco-prussiana.	La politica di amicizia e vicinanza tra paesi Scandinavi durante la prima metà del XX secolo.	CULTURA GENERALE
124	Nella frase: "Rachele fu svegliata da un pianto sommesso", "pianto" è:	Nome comune di cosa, concreto, maschile, singolare, primitivo.	Nome comune di cosa, astratto, maschile, singolare, primitivo.	Nome comune di cosa, astratto, maschile, singolare, derivato.	CULTURA GENERALE
125	Chi è la prima donna a ricoprire il ruolo di Presidente del Consiglio dei Ministri in Italia?	Giorgia Meloni.	Anna Maria Bernini.	Maria Elisabetta Alberti Casellati.	CULTURA GENERALE
126	"Se questo è un uomo" è l'opera più conosciuta di:	Primo Levi.	Giovanni Pascoli.	Niccolò Machiavelli.	CULTURA GENERALE
127	Da chi è stato scritto il romanzo "La coscienza di Zeno"?	Italo Svevo.	Alberto Moravia.	Luigi Pirandello.	CULTURA GENERALE
128	Cosa succede a Piazza Venezia il 10 giugno 1940?	Mussolini dichiara guerra alla Gran Bretagna e alla Francia affacciandosi dal balcone di Palazzo Venezia.	Mussolini proclamò la nascita dell'Impero affacciandosi dal balcone di Palazzo Venezia.	Mussolini annunciò l'uscita dell'Italia dalla Società delle Nazioni affacciandosi dal balcone di Palazzo Venezia.	CULTURA GENERALE
129	Quali tra i seguenti movimenti politici erano iscrivibili nella corrente dei neutralisti nel periodo tra il 1914 ed il 1915?	Socialisti e cattolici.	Nazionalisti.	Irredentisti.	CULTURA GENERALE

NUMERO ORDINE	QUESITO	RISPOSTA 1	RISPOSTA 2	RISPOSTA 3	MATERIA
130	Leggere il seguente brano di Fredric Brown, tratto da «Tutti i racconti», Milano, A. Mondadori, 1992, e rispondere alla domanda di seguito proposta. Era bagnato fradicio e coperto di fango e aveva fame e freddo ed era lontano cinquantamila anni-luce da casa. Un sole straniero dava una gelida luce azzurra e la gravità, doppia di quella cui era abituato, faceva d'ogni movimento un'agonia di fatica. [...] Come questo fottuto pianeta di una stella mai sentita nominare finché non ce lo avevano sbarcato. E adesso era suolo sacro perché c'era arrivato anche il nemico. Il nemico, l'unica altra razza intelligente della Galassia... crudeli, schifosi, ripugnanti mostri. Il primo contatto era avvenuto vicino al centro della galassia, dopo la lenta e difficile colonizzazione di qualche migliaio di pianeti; ed era stata la guerra, subito. Quelli avevano cominciato a sparare senza nemmeno tentare un accordo, una soluzione pacifica. E adesso, pianeta per pianeta, bisognava combattere, coi denti e con le unghie. Era bagnato fradicio e coperto di fango e aveva fame e freddo, e il giorno era livido e spazzato da un vento violento che gli faceva male agli occhi. Ma i nemici tentavano d'infiltrarsi e ogni avamposto era vitale. Stava all'erta, il fucile pronto. Lontano cinquantamila anni-luce dalla patria, a combattere su un mondo straniero e a chiedersi se ce l'avrebbe mai fatta a riportare a casa la pelle. E allora vide uno di loro strisciare verso di lui. Prese la mira e fece fuoco. Il nemico emise quel verso strano, agghiacciante, che tutti loro facevano, poi non si mosse più. Il verso e la	Su un pianeta di una stella prima sconosciuta al protagonista.	Sulla Luna.	Su una stazione orbitante attorno ad un pianeta di cui non si conosce il nome.	CULTURA GENERALE
131	Leggere il seguente brano di Jean Craighead George, Julie e il branco, Milano, A. Mondadori, 2000, e rispondere alla domanda di seguito proposta. I lupi del fiume Avalik correvano attraverso la mandria dei buoi muschiati. Il vento scuoteva le loro pellicce come bandiere, mentre i cristalli di ghiaccio sollevati dalle zampe turbinavano in una danza vorticoso. Improvvisamente, all'unisono, come un mulinello di neve trasportato dal vento, gli Avalik cambiarono direzione. Come la neve che cade, i loro passi non facevano alcun rumore. I grossi bovini si fermarono, fissando i loro nemici di sempre. Poi abbassarono le teste massicce e grattarono per terra con gli zoccoli, alla ricerca della prima erba tenera che germogliava sotto lo spesso strato di neve. Denso come una nuvola, il loro fiato saliva lentamente, ricamando merletti di ghiaccio intorno alle narici. Kapu, il giovane capobranco, si accovacciò sulle zampe posteriori e poi scattò in avanti come una molla, indicando la direzione ai compagni: una modesta altura azzurrina nella monotona distesa brulla e gelata della tundra artica. Avanzava fiero, con il petto in fuori e la testa alta. Agitata dal vento, la pelliccia nera sfolgorava sul corpo muscoloso e possente. Dopo la morte di suo padre Amaroq, era divenuto il capo del branco che aveva salvato la vita a Miyax (Julie Edwards per l'uomo bianco), la ragazzina Eskimo che anni prima si era persa nella tundra. E di recente, quando c'era stata la grande carestia dei caribù, lei aveva salvato il branco, portandolo verso una nuova fonte di nutrimento.	Si fermano, fissano i lupi e cercano cibo.	Inizialmente brucano e all'arrivo dei lupi corrono terrorizzati.	Si dirigono verso una collinetta, cercando nuove fonti di nutrimento.	CULTURA GENERALE
132	Chi è l'autore del romanzo "Il cavaliere inesistente"?	Italo Calvino.	Carlo Cassola.	Vitaliano Brancati.	CULTURA GENERALE

NUMERO ORDINE	QUESITO	RISPOSTA 1	RISPOSTA 2	RISPOSTA 3	MATERIA
133	Leggere il seguente brano di Silvana De Mari, «La bestia e la bella», Milano, Salani, 2003, e rispondere alla domanda di seguito proposta. È stato il mio ultimo giorno da principe. Era il 12 novembre del 1623, faceva un freddo porco e nevischiava, cosa di cui non avrebbe potuto importarmi di meno. [...] io ero il principe, il principe Manrico Ildebrando Alberto di Roccanova, erede di due casate, Grande Elettore, cugino di secondo grado dell'Imperatore di Germania. [...] Nulla per me era mai stato troppo buono o troppo bello, fino a quel 12 novembre 1623, quando [...] bussò alla mia porta e mi chiese asilo [...] una vecchia orrenda e sdentata, con un alito che puzzava come un pitale non svuotato da tre giorni. Era sdentata, marcia,[...]. Lei poggiò le sue unghie sudicie e adunche sul portale e mi disse: «Lasciami entrare nella tua dimora, ti prego! Nel posto dove tieni i cani. Sul pavimento dei magazzini. Ti prego! Il freddo mi ucciderà prima di domattina!». E io risposi: «Bene! Domattina il mondo sarà migliore: un filo più bello, un filo meno laido, meno orrido, con un po' meno di tanfo». «No», disse lei, «il mondo sarà peggiore, perché la sofferenza e la morte avranno ghermito, come da sempre ghermiscono in questo tuo triste feudo dove la miseria e l'ingiustizia regnano sovrane» [...]. E fu così che mi ritrovai trasformato in cane. [...]. La vecchietta si mise a ridere. Quando i servi accorsero per cacciarla, lei si dileguò in mezzo ai fiocchi di neve che cadevano [...]. Qualcuno chiese che ci faceva quell'immondo botolo davanti alla porta del principe	Egoista, disinteressato al prossimo.	Debole e malaticcio.	Filantropo e magnanimo.	CULTURA GENERALE
134	Individuare quale tra i seguenti nomi composti è formato dall'unione verbo+ verbo.	Saliscendi.	Altopiano.	Apribottiglie.	CULTURA GENERALE
135	Il 13 ottobre 2022 Il Parlamento è stato convocato per la prima volta dopo le elezioni politiche del 25 settembre, eleggendo quale Presidente del Senato:	Ignazio La Russa.	Roberto Calderoli.	Liliana Segre.	CULTURA GENERALE
136	<b>Leggere il brano e rispondere al quesito solo in base alle informazioni contenute (esplicitamente o implicitamente) nel testo e non in base alle proprie conoscenze sull'argomento.</b> Talete, il filosofo greco, aveva osservato, verso il 600 avanti Cristo, che una resina fossile che si trovava sulle rive del Baltico, che noi chiamiamo ambra e i greci chiamavano "elektron", acquisiva la capacità di attrarre piume, fili, batuffoli di lanugine, quando veniva strofinata con un pezzo di pelliccia. Fu l'inglese William Gilbert, lo studioso del magnetismo, a proporre per primo di chiamare tale forza attrattiva "elettricità", appunto dal greco "elektron". Egli scoprì che, oltre all'ambra, altri materiali, come il vetro, acquistavano proprietà elettriche se li si strofinava. <b>Oltre all'ambra, quali materiali acquistano proprietà elettriche se si strofinano?</b>	Vetro	Pelliccia	Piume	CULTURA GENERALE
137	<b>Leggere il brano e rispondere al quesito solo in base alle informazioni contenute (esplicitamente o implicitamente) nel testo e non in base alle proprie conoscenze sull'argomento.</b> Alla base del film c'è l'idea, che può essere originale oppure ispirarsi ad altre forme artistiche e letterarie; in quest'ultimo caso, l'idea andrà opportunamente rielaborata per poterla realizzare cinematograficamente, attraverso immagini in movimento. In ogni caso, al centro della storia che verrà sviluppata, ci deve essere un conflitto esteriore oppure interiore, per determinare la tensione drammatica del film. L'immagine filmica deve essere funzionale alla narrazione. Nel passaggio dall'idea alla stesura della sceneggiatura si definiscono sempre più precisamente l'argomento, i luoghi, l'epoca, i personaggi, le azioni. La sceneggiatura descrive tutte le scene in cui si dipana il film, le azioni e le battute dei personaggi. Preparatorio al film è lo Story board, che rappresenta, tramite vignette, tutte le scene. In genere la narrazione cinematografica condensa la storia. Le battute devono essere particolarmente ricche di significato e sintetiche. Il registro adottato connota i personaggi e contribuisce all'ambientazione. <b>L'idea alla base di un film:</b>	è originale oppure si ispira ad altre forme artistiche o letterarie	non deve mai trarre spunto da altre forme artistiche o letterarie	è sempre originale	CULTURA GENERALE

NUMERO ORDINE	QUESITO	RISPOSTA 1	RISPOSTA 2	RISPOSTA 3	MATERIA
138	<p><b>Leggere il brano e rispondere al quesito solo in base alle informazioni contenute (esplicitamente o implicitamente) nel testo e non in base alle proprie conoscenze sull'argomento.</b> Il primo impiego distruttivo dell'energia chimica (a parte la tecnica assai semplice delle frecce incendiarie) sembra essersi verificato all'incirca nel 670 dopo Cristo, quando un alchimista siriano, Callinico, avrebbe inventato il "fuoco greco", una rudimentale bomba incendiaria composta di zolfo e nafta; si dice che fu essa a salvare Costantinopoli dal primo assedio dei musulmani, nel 673. La polvere da sparo fece la sua comparsa in Europa nel tredicesimo secolo: Ruggero Bacone la descrisse verso il 1280, ma in Asia era già nota da secoli; forse erano stati proprio gli invasori mongoli a introdurla in Europa, dopo il 1240. Comunque, l'uso della polvere da sparo per l'artiglieria iniziò in Europa nel quattordicesimo secolo, e si pensa che i cannoni abbiano fatto la loro comparsa per la prima volta alla battaglia di Crécy, nel 1346. <b>Quando sembra essersi verificato il primo impiego distruttivo dell'energia chimica?</b></p>	All'incirca nel 670	Verso il 1280	Nel 1240	CULTURA GENERALE
139	<p><b>Leggere il brano e rispondere al quesito solo in base alle informazioni contenute (esplicitamente o implicitamente) nel testo e non in base alle proprie conoscenze sull'argomento.</b> Tra tutte le invenzioni del Medioevo, la più importante è quella attribuita al tedesco Johann Gutenberg. Verso il 1450, questi introdusse i caratteri mobili da stampa, che dovevano diventare una potente forza innovatrice della società umana. [...] Insieme alla sostituzione della pergamena con la carta [...], queste invenzioni consentirono la produzione e la diffusione su vasta scala dei libri e di altri materiali scritti. Nessun'altra invenzione, prima dell'epoca moderna, si diffuse così rapidamente: nel giro di una generazione, furono stampati qualcosa come 40 mila libri. Il sapere umano non era più sepolto nelle raccolte di manoscritti presso le corti, ma diventava accessibile nelle biblioteche, a disposizione di tutti coloro che sapevano leggere. La carta stampata cominciò a creare l'opinione pubblica e a permetterle di esprimersi. <b>Tra il XV e il XVI secolo, il sapere umano era:</b></p>	a disposizione di tutti coloro che sapevano leggere	sepolto in raccolte presso le corti	accessibile esclusivamente al clero	CULTURA GENERALE
140	<p><b>Leggere il brano e rispondere al quesito solo in base alle informazioni contenute (esplicitamente o implicitamente) nel testo e non in base alle proprie conoscenze sull'argomento.</b> Deve esser stata la pentola a pressione a suscitare in Papin l'idea di utilizzare il vapore facendogli compiere del lavoro. Egli introdusse un po' d'acqua in fondo a un tubo e la convertì in vapore riscaldandola. Il vapore, espandendosi energicamente, sospingeva verso l'alto uno stantuffo. La prima persona che tradusse quest'idea in un congegno utilizzabile in pratica fu però un ingegnere militare inglese, Thomas Savery. La sua macchina a vapore poteva essere usata per pompare l'acqua di una miniera o di un pozzo, o per far funzionare una ruota idraulica: pertanto egli la chiamò "l'Amica del Minatore". Era però pericolosa (perché la pressione elevata del vapore poteva far scoppiare recipienti e tubi) e aveva un basso rendimento (perché il calore del vapore andava perso tutte le volte che si raffreddava il contenitore). <b>Quale fu l'intuizione di Papin sulla pentola a pressione?</b></p>	Usare il vapore per compiere del lavoro	Riscaldare un tubo usando stantuffi	Creare un congegno utilizzabile esclusivamente per scopi militari	CULTURA GENERALE

NUMERO ORDINE	QUESITO	RISPOSTA 1	RISPOSTA 2	RISPOSTA 3	MATERIA
141	Leggere il brano e rispondere al quesito solo in base alle informazioni contenute (esplicitamente o implicitamente) nel testo e non in base alle proprie conoscenze sull'argomento. Per i creatori di miti tutti gli aspetti della natura erano essenzialmente umani per la loro imprevedibilità. Per maestosi e possenti che fossero le personificazioni, per sovrumani che apparissero i poteri di Giove o di Ishtar o di Iside o di Marduk o di Odino, queste divinità erano anche, proprio come i semplici esseri umani, frivole, capricciose, emotive, capaci di comportamenti violenti per motivi di poco conto, sensibili alle lusinghe come bambini. Fintantoché l'universo era controllato da tali divinità arbitrarie e imprevedibili, non vi era alcuna speranza di poterlo comprendere, ma solo una vaga speranza di poterselo rendere amico. Invece, secondo il nuovo modo di vedere dei pensatori greci di un'epoca più tarda, l'universo era una macchina governata da leggi inflessibili. <b>Chi era Marduk?</b>	Una divinità	Un bambino	Un pianeta	CULTURA GENERALE
142	Leggere il brano e rispondere al quesito solo in base alle informazioni contenute (esplicitamente o implicitamente) nel testo e non in base alle proprie conoscenze sull'argomento. La scimmia è proverbiale per la sua curiosità. Il suo piccolo cervello affaccendato non può fare a meno di interessarsi a tutto ciò che è alla sua portata; e sotto questo aspetto, come sotto molti altri, l'uomo non è che una superscimmia. Il cervello umano è il pezzo di materia organizzato nel modo più meraviglioso di tutto l'universo conosciuto; la sua capacità di ricevere, organizzare e immagazzinare dati supera enormemente le necessità ordinarie della vita. <b>Per cosa è proverbiale la scimmia?</b>	Per la sua curiosità	Perché è simile all'uomo	Per il suo cervello piccolo	CULTURA GENERALE
143	Leggere il brano e rispondere al quesito solo in base alle informazioni contenute (esplicitamente o implicitamente) nel testo e non in base alle proprie conoscenze sull'argomento. Verso il 9000 avanti Cristo gli esseri umani cominciarono a coltivare piante e addomesticare animali: nacquero così l'agricoltura e la pastorizia, che accrebbero le risorse alimentari e fornirono la fonte diretta di energia costituita dagli animali. I buoi, gli asini, i cammelli e alla fine anche i cavalli (per non parlare delle renne, degli yak, dei bufali indiani, dei lama e degli elefanti, utilizzati nei più svariati angoli del globo) potevano, con la loro forte muscolatura, sbrigare i lavori essenziali, nutrendosi di alimenti troppo grossolani per gli uomini. <b>Con l'introduzione della pastorizia, gli animali:</b>	sbrigarono i lavori essenziali	accrebbero la loro forte muscolatura	iniziarono a svolgere lavori piuttosto complessi	CULTURA GENERALE
144	Qual è l'organo competente per l'attività regolatoria dei farmaci sul territorio italiano?	L'AIFA (Agenzia Italiana del Farmaco)	L'OMS (Organizzazione Mondiale della Sanità)	L'ISS (Istituto Superiore di Sanità)	CULTURA GENERALE
145	In quale giorno viene celebrato il Giorno della Memoria, ricorrenza internazionale per commemorare le vittime dell'Olocausto?	27 gennaio	02 giugno	25 aprile	CULTURA GENERALE
146	L'attuale (2023) Presidente degli Stati Uniti è:	Joe Biden	Donald Trump	Kamala Harris	CULTURA GENERALE
147	Chi è Greta Thunberg?	Una giovane attivista svedese impegnata nella lotta contro il cambiamento climatico	La più giovane Nobel per la Pace	Un'importante attrice tedesca	CULTURA GENERALE
148	Con il referendum del 23 giugno 2016 quale dei seguenti Paesi ha scelto di uscire dall'Unione europea?	Regno Unito	Grecia	Francia	CULTURA GENERALE
149	Quale Paese ha adottato ufficialmente l'euro dal 1° gennaio 2023?	Croazia	Spagna	Francia	CULTURA GENERALE
150	In quale dei seguenti palazzi romani ha sede la Presidenza del Consiglio dei Ministri?	Palazzo Chigi	Palazzo Montecitorio	Palazzo del Quirinale	CULTURA GENERALE
151	Durante la pandemia di Covid 19 si è avuta un'impennata di vendite dello strumento che misura l'ossigenazione del sangue. Con quale nome è noto tale strumento?	Saturimetro	Viscosimetro	Glucometro	CULTURA GENERALE
152	Il fenomeno tristemente noto dei desaparecidos è legato alla dittatura militare:	argentina	messicana	columbiana	CULTURA GENERALE
153	In che cosa consistettero le leggi razziali approvate dal regime fascista in Italia?	In delle misure di discriminazione e persecuzione ai danni della popolazione di religione ebraica	In delle misure di chiusura dell'immigrazione alle persone di colore	In delle misure di selezione genetica per contrastare i matrimoni misti tra italiani e stranieri	CULTURA GENERALE
154	Il governo della Repubblica Sociale Italiana stabilì la sua sede:	a Salò	a Milano	a Torino	CULTURA GENERALE
155	Quando fu promulgato lo Statuto Albertino?	Nel 1848	Nel 1838	Nel 1858	CULTURA GENERALE
156	In quale anno l'Italia entrò nella prima guerra mondiale?	Nel 1915	Nel 1913	Nel 1916	CULTURA GENERALE



NUMERO ORDINE	QUESITO	RISPOSTA 1	RISPOSTA 2	RISPOSTA 3	MATERIA
157	Che cosa accadde il 7 dicembre 1941?	L'attacco di Pearl Harbor	L'inizio dell'operazione Barbarossa contro l'Unione Sovietica	La dichiarazione di guerra degli Stati Uniti al Giappone	CULTURA GENERALE
158	Quando vi fu il bombardamento atomico di Hiroshima e Nagasaki?	Nel 1945	Nel 1940	Nel 1947	CULTURA GENERALE
159	Quale evento storico avvenne il 9 novembre del 1989?	La caduta del muro di Berlino	La firma dei Patti Lateranensi	La firma del Patto Atlantico	CULTURA GENERALE
160	Completare la frase "Ieri Claudio è stato in ospedale; ... hanno fatto una radiografia":	gli	li	le	CULTURA GENERALE
161	Quale dei seguenti è un nome composto?	Altopiano	Giocoliere	Altitudine	CULTURA GENERALE
162	Indicare quale, dei seguenti, non è un nome alterato:	fogliame	orticello	giaccone	CULTURA GENERALE
163	Indicare la frase contenente un errore di punteggiatura:	Dimmi se verrai stasera?	Che ne dici? Ti interessa?	Se cambi idea, fammelo sapere!	CULTURA GENERALE
164	Formare il femminile di "latte":	non esiste	latta	lattia	CULTURA GENERALE
165	Un sinonimo di "ostile" è:	avverso	affettuoso	adorante	CULTURA GENERALE
166	L'articolo "i" va davanti a:	sentieri	gnocchi	specchi	CULTURA GENERALE
167	Individuare la frase contenente un complemento partitivo:	Sono felice di avere degli amici come voi	I miei genitori mi hanno insegnato ad avere rispetto degli altri	Alcune persone dovrebbero imparare la buona educazione	CULTURA GENERALE
168	Quale delle seguenti frasi contiene un aggettivo possessivo?	Tieni, ti cedo il mio panino!	Stasera dovrò stirare tante camicie	Il pantalone che ho comprato ieri è nero; il tuo?	CULTURA GENERALE
169	Quale delle seguenti frasi contiene un aggettivo dimostrativo?	Questo bicchiere non è mio	Costui si chiama Luigi	I loro amici sono simpatici	CULTURA GENERALE
170	Quale delle seguenti frasi contiene un aggettivo qualificativo?	Fabio vive in una piccola casa in campagna	Dimitrov è nato in Russia	Mio padre va a lavoro con la bicicletta	CULTURA GENERALE
171	Individuare la frase contenente un pronome:	Gaia è la mia migliore amica: la conosco da sempre	I due candidati hanno raggiunto lo stesso punteggio	Oggi è proprio una bella giornata	CULTURA GENERALE
172	Individuare la frase contenente un aggettivo numerale cardinale:	Mio fratello ha quarantadue anni	È la seconda volta che mi chiedi l'ora	Maria si è classificata al terzo posto	CULTURA GENERALE
173	Individuare la frase contenente un aggettivo numerale ordinale:	Sono arrivata quarta in classifica	Il venticinque partiremo per Barcellona	Il gatto è un animale a quattro zampe	CULTURA GENERALE
174	Qual è il comparativo di minoranza di "forte"?	Meno forte	Il meno forte	Fortino	CULTURA GENERALE
175	Il participio passato del verbo "aprire" è:	aperto	aprendo	aprivo	CULTURA GENERALE
176	Una delle seguenti è un'opera di Niccolò Machiavelli.	Il principe	L'Orlando furioso	Le mie prigioni	CULTURA GENERALE
177	Chi scrisse il romanzo giallo Assassino sull'Orient Exp	Agatha Christie	Edgar Allan Poe	Jane Austen	CULTURA GENERALE
178	Chi guida Dante Alighieri nell'Inferno e nel Purgatorio	Virgilio	Omero	Beatrice	CULTURA GENERALE
179	L'autore del Cantico delle creature è:	San Francesco d'Assisi	Boccaccio	Dante	CULTURA GENERALE
180	Uno dei seguenti romanzi appartiene alla letteratura	Anna Karenina	Il rosso e il nero	L'ombra del vento	CULTURA GENERALE
181	Quale delle seguenti isole non fa parte delle Eolie?	Ponza	Lipari	Panarea	GEOGRAFIA
182	La capitale della Bielorussia è:	Minsk	Gomel	Vilnius	GEOGRAFIA
183	Novara e Vercelli costituiscono la zona agricola italiana tipica per la coltivazione di:	riso	pomodori	limoni	GEOGRAFIA
184	Indicare quale dei seguenti Stati appartiene al continente africano:	Etiopia	Equador	Paraguay	GEOGRAFIA
185	Il bianco nelle cartine geografiche indica:	ghiacciai e nevi perenni	mari	montagne	GEOGRAFIA
186	In quale Regione d'Italia si trova Tropea?	Calabria	Basilicata	Campania	GEOGRAFIA
187	Indicare quale delle seguenti isole appartiene al territorio italiano:	Lampedusa	Lanzarote	La Palma	GEOGRAFIA
188	Qual è la capitale della Lettonia?	Riga	Vilnius	Podgorica	GEOGRAFIA
189	Quante province ha il Trentino Alto Adige?	2	1	4	GEOGRAFIA
190	Il capoluogo di Regione dell'Umbria è:	Perugia	Terni	Prato	GEOGRAFIA
191	Le scogliere di Dover si trovano:	nel Regno Unito	in Spagna	in Francia	GEOGRAFIA
192	Le isole Eolie fanno parte della Regione:	Sicilia	Puglia	Campania	GEOGRAFIA
193	Qual è il fiume più lungo d'Italia?	Il Po	Il Tevere	L'Arno	GEOGRAFIA
194	Il capoluogo di Regione delle Marche è:	Ancona	Pesaro	Macerata	GEOGRAFIA
195	Indicare quale Regione non confina con la Campania:	Calabria	Basilicata	Puglia	GEOGRAFIA
196	Il capoluogo di Regione del Trentino Alto Adige è:	Trento	Bolzano	Treviso	GEOGRAFIA
197	Quante, tra le seguenti città, non sono capoluogo di Regione? Avellino. Siena. Perugia. Campobasso. Palermo.	Due	Una	Tre	GEOGRAFIA
198	Il capoluogo di Regione del Veneto è:	Venezia	Vicenza	Padova	GEOGRAFIA
199	Il continente più esteso è:	l'Asia	l'Europa	l'Africa	GEOGRAFIA
200	Il capoluogo di Regione dell'Abruzzo è:	L'Aquila	Pescara	Teramo	GEOGRAFIA
201	Quale delle seguenti isole fa parte dell'Argentario?	Isola del Giglio	Favignana	Maddalena	GEOGRAFIA
202	L'ulivo è una pianta caratteristica di un clima:	mediterraneo	continentale	tropicale	GEOGRAFIA
203	L'isola d'Elba appartiene:	alla Toscana	alla Puglia	al Lazio	GEOGRAFIA
204	Indicare quale delle seguenti Regioni italiane ha la superficie maggiore:	Piemonte	Abruzzo	Campania	GEOGRAFIA
205	Il capoluogo di Regione della Puglia è:	Bari	Brindisi	Lecce	GEOGRAFIA
206	La capitale del Perù è:	Lima	Montevideo	Caracas	GEOGRAFIA
207	Il parco nazionale della Sila si trova in:	Calabria	Sardegna	Abruzzo	GEOGRAFIA
208	Una delle seguenti province non è in Lombardia, quale?	Lucca	Sondrio	Brescia	GEOGRAFIA
209	Il capoluogo di Regione dell'Emilia Romagna è:	Bologna	Reggio Emilia	Rimini	GEOGRAFIA
210	Indicare quale delle seguenti Regioni italiane ha la superficie maggiore:	Puglia	Marche	Molise	GEOGRAFIA
211	Indicare quale Stato non confina con il Brasile:	Cile	Venezuela	Argentina	GEOGRAFIA
212	Qual è la Regione italiana di minore dimensione?	La Valle d'Aosta	L'Umbria	Il Trentino Alto Adige	GEOGRAFIA
213	La laguna di Orbetello si trova in:	Toscana	Molise	Umbria	GEOGRAFIA

NUMERO ORDINE	QUESITO	RISPOSTA 1	RISPOSTA 2	RISPOSTA 3	MATERIA
214	L'effetto serra sui ghiacciai:	ne provoca lo scioglimento	non ha alcuna conseguenza sui ghiacciai	ne prolunga la vita	GEOGRAFIA
215	Il capoluogo di Regione della Toscana è:	Firenze	Siena	Livorno	GEOGRAFIA
216	Indicare quale delle seguenti città si trova in Austria:	Salisburgo	Stoccolma	Copenaghen	GEOGRAFIA
217	Il canale che separa il Mediterraneo dal mar Rosso si chiama:	Suez	Panama	Kiel	GEOGRAFIA
218	Indicare quale delle seguenti Regioni italiane ha la superficie maggiore:	Sardegna	Liguria	Veneto	GEOGRAFIA
219	La moneta in corso nella Repubblica di San Marino è:	l'Euro	il Dollaro	il Franco	GEOGRAFIA
220	In quale arcipelago si trova l'isola di Filicudi?	Eolie	Tremiti	Egadi	GEOGRAFIA
221	A quale Paese appartiene politicamente la Corsica?	Francia	Italia	Spagna	GEOGRAFIA
222	Il fiume che bagna Parigi è:	la Senna	l'Arno	il Danubio	GEOGRAFIA
223	Indicare quale dei seguenti Stati dell'America Latina è più a nord:	Venezuela	Argentina	Bolivia	GEOGRAFIA
224	Il lago di Bracciano si trova:	nel Lazio	in Piemonte	in Emilia Romagna	GEOGRAFIA
225	Indicare quale di queste isole si trova nel mar Ionio:	Zante	Pantelleria	Isola del Giglio	GEOGRAFIA
226	Le isole Tremiti fanno parte della Regione:	Puglia	Lazio	Sardegna	GEOGRAFIA
227	Qual è il monte più alto d'Italia?	Monte Bianco	Cervino	Monviso	GEOGRAFIA
228	Il Tavoliere si trova in:	Puglia	Lombardia	Campania	GEOGRAFIA
229	Indicare quale delle seguenti città si trova in Portogallo:	Lisbona	Barcellona	Marsiglia	GEOGRAFIA
230	In quale Regione si trova il monte più alto d'Italia?	Valle d'Aosta	Lombardia	Trentino Alto Adige	GEOGRAFIA
231	Il capoluogo di Regione della Sardegna è:	Cagliari	Alghero	Nuoro	GEOGRAFIA
232	Qual è il monte più alto d'Europa?	Monte Elbrus	Monte Rosa	Monte Olimpo	GEOGRAFIA
233	Qual è la capitale della Turchia?	Ankara	Tunisi	Damasco	GEOGRAFIA
234	Il capoluogo di regione della Basilicata è:	Potenza	Piacenza	Matera	GEOGRAFIA
235	Il fiume che bagna Roma è:	il Tevere	il Po	il Reno	GEOGRAFIA
236	Indicare quale dei seguenti Stati appartiene al continente Asiatico:	Iran	Algeria	Sudan	GEOGRAFIA
237	Il fiume che bagna Vienna è:	il Danubio	il Tamigi	il Volga	GEOGRAFIA
238	Indicare quale delle seguenti città si trova in Lombardia:	Cremona	Alessandria	Vercelli	GEOGRAFIA
239	Qual è il lago più grande d'Italia?	Il lago di Garda	Il lago Maggiore	Il lago di Como	GEOGRAFIA
240	Il capoluogo di Regione della Sicilia è:	Palermo	Catania	Siracusa	GEOGRAFIA
241	Le Regioni italiane a statuto speciale sono:	5	2	10	GEOGRAFIA
242	Indicare quale delle seguenti città si trova in Veneto:	Verona	Pavia	Como	GEOGRAFIA
243	Il capoluogo di Regione della Lombardia è:	Milano	Brescia	Mantova	GEOGRAFIA
244	Quale fra queste Regioni italiane è a statuto speciale?	Sicilia	Veneto	Lombardia	GEOGRAFIA
245	Quanti sono gli Stati che compongono gli USA?	50	55	60	GEOGRAFIA
246	Il capoluogo di Regione della Calabria è:	Catanzaro	Cosenza	Reggio Calabria	GEOGRAFIA
247	Dove si trova Aleppo?	Siria	Giordania	Israele	GEOGRAFIA
248	Quali Stati mette in comunicazione il valico del Brennero?	Italia-Austria	Italia-Germania	Italia-Svizzera	GEOGRAFIA
249	Quale delle seguenti Regioni non si affaccia sul Mar Tirreno?	Puglia	Campania	Toscana	GEOGRAFIA
250	Quale fra le seguenti piante è tipica della savana?	Baobab	Ulivo	Abete	GEOGRAFIA
251	Indicare quale delle seguenti città si trova in Svizzera:	Ginevra	Salisburgo	Linz	GEOGRAFIA
252	Qual è l'isola più estesa dell'Africa?	Madagascar	Zanzibar	Giava	GEOGRAFIA
253	Il capoluogo di Regione della Liguria è:	Genova	La Spezia	Imperia	GEOGRAFIA
254	La capitale dell'Egitto è:	Il Cairo	Assuan	Luxor	GEOGRAFIA
255	Qual è la moneta ufficiale in Croazia?	Euro	Dollaro	Yen	GEOGRAFIA
256	Indicare quale delle seguenti città si trova in Trentino Alto Adige:	Bolzano	Trieste	Bergamo	GEOGRAFIA
257	Le città di Viareggio, Empoli e Montecatini si trovano in quale delle seguenti Regioni italiane?	Toscana	Piemonte	Abruzzo	GEOGRAFIA
258	Il fiume Volga in quale Paese europeo scorre?	Russia	Ungheria	Polonia	GEOGRAFIA
259	Indicare quale di questi Stati non confina con l'Italia:	Croazia	Austria	Slovenia	GEOGRAFIA
260	La Malesia in quale continente si trova?	Asia	America	Oceania	GEOGRAFIA
261	Quale città è diventata una celebre meta turistica per i suoi "sassi"?	Matera	Otranto	Cosenza	GEOGRAFIA
262	La lingua ufficiale del Brasile è:	Portoghese	Spagnolo	Brasiliano	GEOGRAFIA
263	La "Sirenella" è uno dei simboli della capitale:	danese	svedese	finlandese	GEOGRAFIA
264	Il capoluogo di regione del Friuli Venezia Giulia è:	Trieste	Pordenone	Udine	GEOGRAFIA
265	In Trentino Alto Adige, oltre all'italiano è anche diffuso:	il tedesco	il francese	il catalano	GEOGRAFIA
266	Il clima italiano è:	Temperato	Tropicale	Atlantico	GEOGRAFIA
267	Il capoluogo di regione del Molise è:	Campobasso	Ancona	Isernia	GEOGRAFIA
268	Il capoluogo di regione della Campania è:	Napoli	Salerno	Caserta	GEOGRAFIA
269	Le cascate del Niagara si trovano in:	America Settentrionale	America Meridionale	America Centrale	GEOGRAFIA
270	Quale tra i seguenti fiumi attraversa Firenze?	Arno	Volturmo	Senna	GEOGRAFIA
271	La città di Calcutta si trova:	in India	in Giappone	nelle Filippine	GEOGRAFIA
272	Quale dei seguenti Stati europei non ha alcuno sbocco sul mare:	Svizzera	Spagna	Italia	GEOGRAFIA
273	Quale isola, tra quelle elencate di seguito, appartiene alla provincia di Agrigento?	L'isola di Lampedusa	L'isola di Pantelleria	L'isola di Ustica	GEOGRAFIA
274	La città di Viareggio è celebre per:	il carnevale	la festa della Quintana	il palio dell'Assunta	GEOGRAFIA

NUMERO ORDINE	QUESITO	RISPOSTA 1	RISPOSTA 2	RISPOSTA 3	MATERIA
275	Quale tra queste città è famosa per il marmo?	Massa Carrara	Foggia	Latina	GEOGRAFIA
276	I Pirenei si trovano al confine tra:	Spagna/Francia	Francia/Italia	Spagna/Italia	GEOGRAFIA
277	Il Gran Sasso, importante gruppo montuoso della penisola italiana:	Si caratterizza per la presenza della vetta più alta dell'Appennino (2912 m).	Non è situato interamente nella regione Abruzzo.	È un massiccio vulcanico.	GEOGRAFIA
278	Il Tunnel del San Gottardo è la galleria ferroviaria più lunga al mondo. Individuare l'affermazione errata.	Collega l'Italia (Val d'Osola) con la Svizzera (alta Valle del Rodano).	Si estende da Ersfeld, nel Canton di Uri, fino a Bodio, nel Canton Ticino.	Ha una lunghezza complessiva di circa 57 Km.	GEOGRAFIA
279	In quale regione si trova il Parco nazionale delle Cinque Terre?	Liguria.	Piemonte.	Toscana.	GEOGRAFIA
280	Quale tra i seguenti comuni è quello più a sud in Italia?	Lampedusa e Linosa.	Predoi.	Bardonecchia.	GEOGRAFIA
281	Considerando la fisionomia politica e le caratteristiche fisiche del territorio italiano, indicare quale tra le seguenti regioni è bagnata dal mare.	Friuli-Venezia Giulia.	Umbria.	Trentino-Alto Adige.	GEOGRAFIA
282	Le Alpi sono una delle catene montuose che si estendono in Europa a cavallo dei confini di Italia, Francia, Svizzera, Liechtenstein, Germania, Austria, Slovenia. In particolare le Alpi Pennine sono collocate tra:	Piemonte, Valle d'Aosta e Svizzera.	Liguria e Francia.	Piemonte e Francia.	GEOGRAFIA
283	Considerando la morfologia costiera del territorio italiano indicare quale tipologia di coste prevalgono nelle Marche.	Coste basse e sabbiose.	Coste alte e rocciose.	Lagune e coste con acquitrini.	GEOGRAFIA
284	Il golfo di Taranto bagna le seguenti regioni:	Puglia, Basilicata e Calabria.	Campania.	Basilicata e Calabria.	GEOGRAFIA
285	Indicare in quale regione scorre il fiume Dora Baltea.	Valle d'Aosta e Piemonte.	Esclusivamente in Piemonte.	Piemonte e Liguria.	GEOGRAFIA
286	Dove "nasce" il fiume Tevere?	Nasce dal monte Fumaiole in Emilia Romagna.	Nasce dal monte Venere.	Nasce la monte Giano.	GEOGRAFIA
287	Indicare la città che non si trova in Sicilia.	Catanzaro.	Catania.	Palermo.	GEOGRAFIA
288	Considerando i bacini idrici dell'Italia centrale, il lago naturale avente la maggiore superficie è il:	Lago Trasimeno.	Lago d'Iseo.	Lago di Vico.	GEOGRAFIA
289	Nell'ambito della geografia fisica italiana indicare a quale arcipelago appartiene l'isola di Vulcano.	Arcipelago delle Isole Eolie.	Arcipelago della Maddalena.	Arcipelago delle Isole Tremiti.	GEOGRAFIA
290	Dove si trova la Piana di Sibari, una delle maggiori pianure del Sud Italia?	Calabria.	Sicilia.	Basilicata.	GEOGRAFIA
291	La penisola italiana è caratterizzata dalla presenza di molteplici zone potenzialmente instabili. Indicare la Regione italiana che ospita il vulcano più alto d'Italia:	Sicilia.	Molise.	Calabria.	GEOGRAFIA
292	Quale tra queste regioni ha la maggior superficie di zone di pianura?	Lombardia.	Piemonte.	Veneto.	GEOGRAFIA
293	Considerando la superficie territoriale per zone altimetriche quali tra queste regioni ha la maggior percentuale di territorio coperta da aree montane?	Molise.	Basilicata.	Lazio.	GEOGRAFIA
294	Considerando e le caratteristiche fisiche ed i limiti amministrativi del territorio italiano, indicare quale tra le seguenti regioni non affaccia sul Mar Tirreno.	Emilia Romagna.	Lazio.	Toscana.	GEOGRAFIA
295	Il Monte Cervino, uno tra i più importanti gruppi montuosi dei rilievi alpini, appartiene alle:	Alpi Centrali italiane.	Alpi Occidentali italiane.	Alpi Orientali italiane.	GEOGRAFIA
296	Considerando la classica divisione in Appennino settentrionale, Appennino meridionale ed Appennino centrale, indicare quale dei seguenti monti non si trova nell'appennino meridionale.	Monte Fumaiole.	Monte Maruggio.	Monte del Pollino.	GEOGRAFIA
297	Considerando l'origine geologica dei territori pianeggianti italiani, si può affermare che Il Tavoliere delle Puglie è una pianura:	Che si è formata in seguito al sollevamento di antichi fondali marini e al successivo deposito di detriti.	Di origine vulcanica.	Di origine alluvionale.	GEOGRAFIA
298	Considerando l'origine geologica dei territori pianeggianti italiani, si può affermare che la Pianura Padana è una pianura di origine?	Alluvionale.	Vulcanica.	Da sollevamento di terre.	GEOGRAFIA
299	Indicare in quali regioni scorre il fiume Liri.	Abruzzo e Lazio.	Scorre esclusivamente in Campania.	Lazio e Campania.	GEOGRAFIA
300	Indicare quale delle seguenti isole ha la superficie maggiore.	Ischia.	Lampedusa.	Procida.	GEOGRAFIA
301	Cosa consente di fare un programma browser?	Navigare on line	Montare video	Modificare immagini	INFORMATICA
302	Quale oggetto è rappresentato in un file con estensione ".jpeg"?	Un'immagine	Un brano musicale	Una presentazione	INFORMATICA
303	Quale tasto può essere utilizzato per salvare negli Appunti del computer l'immagine che appare sullo schermo?	STAMP	ALT GR	CTRL	INFORMATICA
304	In ambiente Windows, quale operazione occorre svolgere per spostare un file in un'altra posizione, cancellandolo da quella originale?	Taglia/incolla	Copia/incolla	Taglia/formatta	INFORMATICA
305	In informatica, quale tra i presenti NON è un programma di <i>instant messaging</i> ?	Outlook	Skype	Telegram	INFORMATICA
306	Che cos'è il "desktop"?	Un ambiente di lavoro con icone	Uno strumento di input	La parte fondamentale di un programma	INFORMATICA
307	Per cosa viene utilizzato il programma Excel?	Per i fogli di calcolo	Per la grafica	Per le presentazioni multimediali	INFORMATICA
308	Come viene chiamato un file inserito in un messaggio di posta elettronica?	Allegato	Malware	Spam	INFORMATICA
309	Cos'è Google Chrome?	Un browser	Un interprete	Un editor	INFORMATICA
310	Microsoft Word è un programma:	di elaborazione testi	grafico	che permette di fare calcoli	INFORMATICA
311	In ambiente Windows, quale comando viene eseguito cliccando i tasti CTRL + C?	Copia	Taglia	Incolla	INFORMATICA

NUMERO ORDINE	QUESITO	RISPOSTA 1	RISPOSTA 2	RISPOSTA 3	MATERIA
312	Cos'è lo Spam?	Un messaggio pubblicitario non richiesto e indesiderato	Un tipo di virus	Un programma per l'invio di email in quantità elevate	INFORMATICA
313	Per aprire un documento PDF, occorre installare sulla propria macchina:	Acrobat	Winzip	Photoshop	INFORMATICA
314	Come si seleziona un'intera colonna in Microsoft excel?	Cliccando sull'intestazione della colonna	Cliccando due volte su una cella qualsiasi in quella colonna	Cliccando su una cella qualsiasi in quella colonna mentre si utilizza la combinazione di tasti "CTRL+C"	INFORMATICA
315	Cosa indica il campo "subject" di un'email?	L'oggetto dell'email	Il punto in cui inserire il testo dell'email	I destinatari dell'email	INFORMATICA
316	Il programma WinRar è utilizzato per:	ridurre le dimensioni di file o cartelle	analizzare file o cartelle alla ricerca di virus	aumentare la memoria RAM dei sistemi operativi Windows	INFORMATICA
317	In un indirizzo e-mail, cosa separa il simbolo "@"?	Il nome dell'utente dal nome di dominio	Il nome dell'utente dal nome del server di posta in uscita	Il nome dell'utente dal nome del server di posta in ingresso	INFORMATICA
318	Che cosa significa "salvare"?	Memorizzare	Ripetere	Ripristinare	INFORMATICA
319	A cosa servono le operazioni di backup in un PC?	Per poter disporre di una copia dei dati e dei programmi in caso di rottura dell'Hard Disk	Per correggere i settori difettosi dell'Hard Disk	Per creare una seconda partizione nell'Hard Disk	INFORMATICA
320	Come si chiama l'archivio di un browser in cui vengono conservati gli indirizzi visitati durante la sessione?	Cronologia	Bookmark	Hyperlink	INFORMATICA
321	È possibile disabilitare il correttore automatico di Microsoft Word?	Sì	Sì, ma solo nelle versioni successive al 2016	No	INFORMATICA
322	Quale dei seguenti indirizzi di posta elettronica è sicuramente errato?	docente@istruzione.it	dirigenza@istruzione.it	amministrazione@gmail.com	INFORMATICA
323	Cos'è un URL?	L'indirizzo di una pagina web espresso in modo univoco	Un protocollo di comunicazione	Un linguaggio di programmazione	INFORMATICA
324	L'acronimo RAM significa:	Random Access Memory	Reset Applet Memory	Rewind Access Memory	INFORMATICA
325	In Windows, per aprire il File Explorer di Windows si può utilizzare la sequenza di tasti:	Win+E ("tasto con il logo di WINDOWS"+E).	Win+D ("tasto con il logo di WINDOWS"+D).	Win+M ("tasto con il logo di WINDOWS"+M).	INFORMATICA
326	In Windows, per mostrare il Desktop si può utilizzare la sequenza di tasti:	Win+D ("tasto con il logo di WINDOWS"+D).	Win+E ("tasto con il logo di WINDOWS"+E).	Win+M ("tasto con il logo di WINDOWS"+M).	INFORMATICA
327	In un foglio di lavoro di MS Excel, quale tra i seguenti operatori deve essere utilizzato nel confronto logico per "maggiore o uguale a"?	>=.	=>.	>>.	INFORMATICA
328	In Windows, a che cosa serve la sequenza di tasti Win+Maiusc+M ("tasto con il logo di WINDOWS"+Maiusc+M)?	A ripristinare le finestre ridotte a icona sul desktop.	A minimizzare tutte le finestre.	A mostrare il Desktop.	INFORMATICA
329	In un foglio di lavoro di MS Excel, quando si copia la cella C6 che contiene la formula =C\$4+C\$5 e la si incolla nella cella D6, viene mostrata la formula?	=DS4+DS5.	=DS4+C\$5.	=D4+D5.	INFORMATICA
330	In MS Excel, la combinazione di tasti "Ctrl+V" consente di:	Incollare, nella posizione in cui si trova il cursore, l'elemento precedentemente copiato negli Appunti di Office.	Tagliare l'elemento selezionato.	Copiare l'elemento selezionato negli Appunti di Office.	INFORMATICA
331	Fill in the gap: "_____ are you going tonight?".	Where.	What.	When.	INGLESE
332	Fill in the gap: "We haven't got _____ juice left".	Any.	Some.	A.	INGLESE
333	Choose the correct word among the following to complete the sentence. "Please sit down, ... stand up".	Don't.	Not.	No.	INGLESE
334	Choose the correct word among the following to complete the sentence. "He ... that picture in 1970".	Took.	Take.	Tooks.	INGLESE
335	Choose the correct word among the following to complete the sentence. "... you have a lovely holiday last year in Greece?".	Did.	Do.	Does.	INGLESE
336	Choose the correct preposition. "Why don't you tell me _____ your problems with your sister?".	About.	With.	From.	INGLESE
337	Fill in the blank. "... scarf is this? Is it Marianne's?".	Whose	What	Which	INGLESE
338	Fill in the blank. "There's a new film that is coming out ... winter".	next	near	close to	INGLESE
339	Fill in the blank. "There wasn't ... cereal left in the box".	any	no	some	INGLESE
340	Fill in the blank. "He's ... than his uncle".	stronger	strongest	more strong	INGLESE
341	Fill in the blank. "I go to the gym every day ... 5pm ... 7pm".	from, to	at, at	to, to	INGLESE
342	We're throwing a party ... my graduation from university.	to celebrate	celebrating	for celebrate	INGLESE
343	Fill in the blank. "I won't go out ... he telephones me".	unless	for all	because of	INGLESE
344	I have a few errands ... during the week	to run	did	to doing	INGLESE
345	The new skyscraper is about 500 metres ...	high	height	higher	INGLESE
346	Fill in the blank. "I don't mind milk ... my tea".	in	at	by	INGLESE
347	Fill in the blank. "Anna asked him to come ... possible".	as soon as	the soonest	more soon than	INGLESE
348	Fill in the blank. "If you ... help with your science project, feel free to call me".	need	will need	would need	INGLESE
349	Fill in the blank. "We did not ... the phone ring because the concert was very loud".	hear	feel	talk	INGLESE
350	Fill in the blank. "Would you ... your first name again, please?".	spell	gave	tells	INGLESE
351	Fill in the blank. "This book ... by Pirandello.	was written	writes	was wrote	INGLESE

NUMERO ORDINE	QUESITO	RISPOSTA 1	RISPOSTA 2	RISPOSTA 3	MATERIA
352	I love playing tennis, but I also play basketball quite ...	well	good	nice	INGLESE
353	This bottle is made ... recycled plastic.	from	be	off	INGLESE
354	A doctor is a person ... has been awarded a doctor's degree.	who	whose	what	INGLESE
355	We're planning on going away on holiday ... Cuba this year.	to	at	in	INGLESE
356	Fill in the blank. "I urgently need to call James. I should have his number ..."	somewhere	anywhere	everywhere	INGLESE
357	We got lost in New York and started driving ... in circles before we found our hotel.	around	towards	along	INGLESE
358	I don't know ... to cook for lunch. Jean is vegan and Mark doesn't like vegetables.	what	how	when	INGLESE
359	Fill in the blank. "We had dinner with Susie and Joe and they were so ..."	lovely	love	loving	INGLESE
360	Fill in the blank. "By next year I ... to speak French fluently".	will be able	used	spoken	INGLESE
361	Per trasportare 13 scatole di fiori, dal fioraio a casa sua, Gaia si serve della bicicletta, ma ne può portare solo due alla volta. Quante volte Gaia deve recarsi dal fioraio per le scatole?	7	6	4	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
362	Alessandra ha acquistato 5 confezioni di penne, ciascuna delle quali ne contiene 24. Regala 22 penne a suo fratello e altre 2 a sua cugina. Quante penne restano ad Alessandra, sapendo che altre 8 le ha conservate per una sua amica?	88	14	22	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
363	Una libreria ha 6 ripiani; ponendo su ciascuno di essi 21 libri, si occupano solo i primi 4 ripiani. Se si volesse occupare tutta la libreria, invece, quanti libri bisognerebbe disporre su ogni ripiano facendo in modo che il numero di libri sia lo stesso su ogni ripiano?	14	20	22	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
364	Quale numero moltiplicato per 2 va sottratto a 1.966 per ottenere 2?	982	990	1.964	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
365	La somma di due numeri pari consecutivi è 78. Quali sono i due numeri?	38 e 40	40 e 42	48 e 40	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
366	Luigi ha acquistato una felpa al prezzo di 50,50 euro. Ha dato al negoziante 60 euro e questi gli ha dato il resto in monete da 50 centesimi. Quante monete il negoziante ha dato a Luigi?	19	22	20	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
367	In una classe vi sono 11 bambini. Il peso medio è 22 kg. Lunedì mattina, un bambino è assente. Il peso medio dei bambini presenti in classe lunedì è 21 kg. Qual è il peso del bambino assente?	32 kg	35 kg	38 kg	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
368	Gaia ha superato 10 esami universitari con i seguenti voti: 23, 23, 26, 25, 22, 18, 20, 28, 30, 30. Qual è la sua media dei voti?	24,5	25,5	23	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
369	In un gruppo di lettura, ci sono 3 uomini per ogni 2 donne. Gli uomini hanno un'età media di 55 anni e 4 mesi, le donne hanno un'età media di 44 anni e 6 mesi. Qual è l'età media del gruppo?	51 anni	50 anni e 2 mesi	54 anni e 1 mese	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
370	Alessandra è stata interrogata quattro volte in matematica e ha la media del 6,5. Quale voto deve prendere alla quinta interrogazione per ottenere la media del 7?	9	10	7	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
371	Il numero medio di bicchieri venduti ogni bimestre dalla vetreria L'arte del vetro è di 240. Quanti sono i bicchieri venduti mediamente in 14 mesi?	1.680	1.970	1.400	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
372	Un gruppo di 5 amici ha altezza media di 1,80 m. Se al gruppo si aggiunge un altro amico alto 1,65 m, qual è l'altezza media dei 6 atleti?	177,5 cm	160 cm	182,5 cm	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
373	Un cinema all'aperto ha venduto 700 biglietti in luglio e 910 in agosto. Qual è stato l'incremento percentuale dei biglietti venduti da un mese all'altro?	30%	25%	21%	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
374	In una società specializzata nel servizio di elaborazione di quesiti da somministrare nelle prove concorsuali, 34 revisori correggono 1.768 quiz al giorno. Lavorando allo stesso ritmo, quanti quiz saranno corretti al giorno da 60 revisori?	3.120	3.300	2.100	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
375	Un automobilista ha percorso 1/3 del suo percorso. Sapendo che ha percorso 1,2 km, quanti km deve ancora percorrere per completare il percorso?	2,4 km	3,6 km	1,8 km	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
376	Un redattore di una casa editrice ha corretto i 4/5 di un libro. Sapendo che ha corretto 96 pagine, quante pagine gli restano da correggere?	24	44	30	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
377	Le percentuali di iscritti a una maratona, distinte in maschi e femmine, sono: maschi 60%; femmine 40%. Se il totale degli iscritti è 130, quante sono le donne iscritte alla maratona?	52	70	30	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE

NUMERO ORDINE	QUESITO	RISPOSTA 1	RISPOSTA 2	RISPOSTA 3	MATERIA
378	In una libreria sono presenti 20 persone. Se il 20% delle persone ha già acquistato i suoi libri, quante persone devono ancora acquistare?	16	10	20	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
379	Tre amici frequentano regolarmente lo stesso cineforum: il primo ogni 10 giorni, il secondo ogni 15 giorni e il terzo ogni 14 giorni. Un lunedì si incontrano nello stesso cineforum. Dopo quanti lunedì si ritroveranno nello stesso cineforum insieme?	30	23	29	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
380	Tre cugine, Alessandra, Chiara e Francesca, hanno l'abbonamento a spettacoli dello stesso orario nello stesso teatro, ma in giorni che non sempre coincidono. Alessandra va a teatro ogni 3 giorni, Chiara ogni 6 giorni e Francesca ogni 4 giorni. Sapendo che oggi si sono incontrate, tra quanti giorni si rincontreranno?	12 giorni	7 giorni	5 giorni	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
381	Nella sequenza di numeri seguente manca una cifra: 1966*; 1970*; 1997*. Quali delle cifre proposte devono sostituire gli asterischi perché tutti i numeri siano divisibili per 3?	2; 1; 4	4; 2; 3	1; 6; 6	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
382	Tre treni partono dalla stazione di Ascoli Piceno alle 06:00: il primo torna alla stazione ogni 30 minuti, il secondo ogni 45 minuti, il terzo ogni 50 minuti. A che ora della giornata i tre treni saranno tornati insieme, per la prima volta, alla stazione?	Alle 13:30	Alle 05:42	Alle 11:41	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
383	Quale, tra le seguenti terne di numeri, è composta da numeri contemporaneamente multipli di 3 e di 6?	18; 24; 60	18; 21; 27	6; 21; 36	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
384	In questo momento, stanno giocando sia la squadra di beach volley sia la squadra di curling. La squadra di calcio gioca ogni 3 giorni e la squadra di basket gioca ogni 5 giorni. Tra quanti giorni le squadre giocheranno lo stesso giorno?	15 giorni	12 giorni	5 giorni	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
385	Quante parole, anche prive di senso, si possono formare anagrammando le lettere della parola QUIZ?	24	11	14	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
386	Quante parole, anche prive di senso, si possono formare anagrammando le lettere della parola FORME?	120	15	81	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
387	A una riunione di lavoro, 13 colleghi si stringono la mano e ognuno stringe la mano a tutti gli altri. Quante saranno complessivamente le strette di mano?	78	26	39	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
388	A un brindisi tra 29 fisici quantistici, ognuno ha incrociato il proprio calice una sola volta con tutti gli altri. Quanti tintinnii si sono ascoltati?	406	155	140	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
389	Attorno a un tavolo circolare siedono 29 fisici quantistici. Se ognuno stringe la mano ai suoi immediati vicini di posto, quante saranno complessivamente le strette di mano?	29	60	15	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
390	In quanti modi si possono disporre 3 barattoli di marmellata diversi su uno scaffale di 2 posti?	6	5	1	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
391	Nel lancio di un dado, qual è la probabilità che esca un numero minore di 4?	1/2	3/2	5/6	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
392	Nel lancio di un dado, qual è la probabilità che esca un numero pari o un numero maggiore di 4?	2/3	1/2	1/3	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
393	Nel lancio di un dado, qual è la probabilità che esca un numero dispari o un multiplo di 3?	2/3	1/6	1/2	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
394	Si lanciano due dadi contemporaneamente. Qual è la probabilità di ottenere per somma 3?	1/18	1/12	1/3	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
395	Qual è la probabilità di estrarre da un'urna contenente 12 palline, numerate da 1 a 12, una pallina di numero maggiore di 6?	1/2	3/5	7/15	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
396	Alessandra ha una scatola di 10 matite colorate di tre diversi colori: rosa, gialle e verdi. È al buio, qual è il numero minimo di matite colorate che dovrà estrarre dal cassetto per essere sicura di prenderne tre dello stesso colore?	7	10	3	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
397	Gaia è una ciclista. Se percorre un tragitto di 60 km in 1 h e 40 min, qual è la sua velocità?	36 km/h	42 km/h	50 km/h	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
398	Nello stesso istante, dallo stesso aeroporto, decollano due aerei. Il primo viaggia verso nord a 600 km/h, mentre il secondo verso sud a 800 km/h. Dopo quanto tempo distano, l'uno dall'altro, 4.200 km?	3 ore	4 ore e 20 minuti	2 ore e 30 minuti	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
399	Srinivasa, ogni sera, esce dall'ufficio alle 17.45; cammina e mantiene una velocità costante di 5 km/h, in questo modo arriva a casa alle 18. Oggi ha fatto 5 minuti di straordinario, quale velocità deve mantenere per arrivare a casa alla stessa ora?	7,5 km/h	8 km/h	10/3 km/h	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE

NUMERO ORDINE	QUESITO	RISPOSTA 1	RISPOSTA 2	RISPOSTA 3	MATERIA
400	Due amici, Srinivasa e Godfrey, sono rispettivamente un ciclista e un automobilista. Srinivasa parte alle 9 del mattino viaggiando a 20 km/h. Godfrey parte dallo stesso punto alle 13 e raggiunge Srinivasa dopo 2 ore. Qual è la velocità di Godfrey?	60 km/h	100 km/h	110 km/h	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
401	Due aeroplani procedono in versi opposti. Si incrociano rispettivamente alla velocità di 750 e 450 km/h. Quale distanza li separa dopo 10 minuti?	200 km	250 km	150 km	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
402	Due podisti, Pasquale e Stefano, corrono al parco e procedono in versi opposti. Si incrociano rispettivamente alla velocità di 8 e 7 km/h. Quale distanza li separa dopo 40 minuti?	10 km	15 km	12 km	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
403	In un gruppo di 12 amici, c'è chi conosce la fisica, chi conosce la matematica o chi conosce entrambe le materie. Se 9 conoscono la fisica e 7 la matematica, quanti sono gli amici che conoscono entrambe le materie?	4	3	2	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
404	A un provino cinematografico hanno partecipato 150 persone, di cui: 98 uomini, 105 italiani, 119 biondi e 129 attori teatrali. Qual è il minimo numero di uomini italiani, biondi e attori teatrali?	1	45	52	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
405	Nella biblioteca di Gaia, i libri sono in totale 80, tra libri di matematica, libri di fisica e libri di statistica, divisi in 10 scaffali. I libri di matematica sono 55, mentre c'è un libro di statistica ogni 5 scaffali. Quanti sono i libri di fisica?	23	35	40	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
406	In un edificio ci sono 12 uffici di 20 dipendenti ciascuno; 6 dipendenti di ogni ufficio sono biondi. Quanti dipendenti non biondi ci sono nell'edificio?	168	234	36	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
407	In una società specializzata nel servizio di elaborazione di quesiti da somministrare nelle prove concorsuali e in cui lavorano 50 revisori, devono essere revisionati quesiti di due materie: Diritto ed Economia. Se 30 revisori si occuperanno dei quesiti di Diritto, 20 dei quesiti di Economia, 5 di nessuna delle due materie, quanti revisori si occuperanno di entrambe le materie?	5	8	1	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
408	Per una vacanza al lago di Bracciano, 4 amici hanno deciso di dividere le spese, stabilendo che i loro risparmi sarebbero stati divisi equamente tra loro. Srinivasa ha 70 euro; Godfrey ha 43 euro; John ha 68 euro; Bertrand ha 119 euro e quindi deve dei soldi agli altri amici. Quanto deve ricevere Godfrey da Bertrand?	32 euro	68 euro	75 euro	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
409	Completare la seguente successione numerica: 7 11 18 29 ?	47	11	33	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
410	Completare la seguente successione numerica: 125 5 64 ? 27 3	4	3	9	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
411	Completare la seguente successione numerica: 25 49 81 ?	121	100	99	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
412	Completare la seguente successione numerica: 1 2 12 ? 144	24	48	36	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
413	Completare la seguente successione numerica: 6 24 23 ? 91	92	93	121	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
414	Completare la seguente successione numerica: 3 ? 36 72 432	6	9	12	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
415	Completare la seguente successione numerica: 25 ? 35 50 45	40	30	22	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
416	Completare la seguente successione numerica: 7 9 19 ? 31 33	21	16	20	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
417	Qual è l'ampiezza del terzo angolo di un triangolo avente gli altri due di 155° e 40°?	Il triangolo non può esistere.	25°.	5°.	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
418	Indicare la risposta corretta. Dato un parallelogramma ABCD, se raddoppi la lunghezza di tutti i suoi lati (senza cambiarne la forma):	Il perimetro duplica e l'area quadruplica.	Il perimetro raddoppia e l'area triplica.	Il perimetro si dimezza e l'area raddoppia.	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
419	La crema di noccioline viene venduta a 360 euro al quintale, che rappresenta il 60% del suo costo di produzione. Quanto è in euro questo costo?	600.	490.	300.	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
420	Sapendo che: $<3 : 4 = (21-X) : X>$ , quanto vale X?	12.	7.	24.	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE

NUMERO ORDINE	QUESITO	RISPOSTA 1	RISPOSTA 2	RISPOSTA 3	MATERIA
421	Il peso di un corpo sulla Luna è direttamente proporzionale al peso dello stesso corpo sulla Terra. Un astronauta di 90 kg peserebbe sulla luna 15 kg. Quanto peserebbe sulla Luna un astronauta di 120 kg?	20 kg.	120 kg.	15 kg.	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
422	Due angoli si dicono complementari se la loro somma è:	Un angolo retto.	Un angolo acuto.	Un angolo piatto.	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
423	$10 < 17 < 100$ è uguale a:	$10 < 17 < 102$ .	$10 < 17 < 103$ .	$10 < 17 < 10$ .	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
424	Alessandro compra 4 penne e 6 quaderni e spende 18 euro. Maurizio compra 2 penne e 4 quaderni dello stesso tipo e spende 11 euro. Quanto costa una penna e quanto costa un quaderno?	penna = 1,50 euro; quaderno = 2 euro.	penna = 2 euro; quaderno = 2,50 euro.	penna = 1 euro; quaderno = 2,50 euro.	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
425	Calcolare l'area di un triangolo rettangolo sapendo che il cateto minore e l'ipotenusa misurano rispettivamente 6 cm e 10 cm.	24 cm <sup>2</sup> ..	36 cm <sup>2</sup> ..	12 cm <sup>2</sup> ..	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
426	La differenza di due numeri è 6. La somma della metà del minore con il maggiore è 18. Quali sono i due numeri?	8; 14.	11; 14.	1; 13.	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
427	Trova il numero mancante della serie numerica: 5-10-6-9; 3-15-8-10; 9-11-5-?	15.	10.	16.	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
428	Sottrai al prodotto tra il quadrato di 2 e il quadrato di 3 il rapporto tra 45 e la differenza tra 12 e la sua quarta parte.	31.	5.	6.	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
429	Il cerchio è:	La parte di piano costituita dalla circonferenza e dai punti interni ad essa.	L'insieme dei punti del piano che sono ugualmente distanti da un punto fisso detto centro.	Una linea curva chiusa formata dall'insieme dei punti di un piano che hanno distanza diversa da un punto fisso di tale piano detto centro.	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
430	Per un punto:	Passano infinite rette.	Non passa alcuna retta.	Non passa alcun piano.	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
431	Con riferimento alle proprietà del rombo, indicare l'affermazione non corretta.	Ciascuna diagonale divide il rombo in due triangoli scaleni.	Le diagonali di un rombo sono bisettrici degli angoli interni.	In un rombo gli angoli opposti sono congruenti e gli angoli consecutivi sono supplementari.	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
432	Sapendo che $s=11$ e $t=10$ , dividi la somma tra $s$ e $t$ per il successivo di $t$ .	11.	6.	13.	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
433	Quanto devo togliere a 100.000 euro affinché la somma rimasta sia in proporzione con quella tolta come 15 sta a 10?	40.000.	25.000.	30.000.	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
434	Un rettangolo non ha ...	Le diagonali perpendicolari.	Le diagonali uguali.	Tutti gli angoli uguali.	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
435	Completa la seguente sequenza numerica: 26,13,39,40,20,60,...	61.	65.	30.	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
436	Indicare il corretto risultato dell'operazione: $23^\circ 12' 50'' + 42^\circ 15' 10''$ , riducendo, se necessario, a forma normale il risultato.	$65^\circ 28'$ .	$75^\circ 28'$ .	$85^\circ 18'$ .	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
437	308 cm è il valore del perimetro del quadrato avente il lato pari a:	77 cm.	87 cm.	94 cm.	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
438	Calcolare l'area del quadrato costruito sull'ipotenusa di un triangolo rettangolo con cateti lunghi 3 cm e 5 cm.	34 cm <sup>2</sup> .	25 cm <sup>2</sup> .	35 cm <sup>2</sup> .	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
439	Somma la differenza tra -5 e -7 al prodotto di -6 e +2 e poi sottrai il doppio di -3.	-4.	-1.	4.	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
440	Calcolare la misura del perimetro del parallelogrammo avente la base lunga 5 cm ed il lato obliquo pari a 4 cm.	18 cm.	19 cm.	21 cm.	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
441	Un poligono si dice inscritto in una circonferenza quando:	tutti i suoi vertici sono punti della circonferenza	la sua altezza coincide con il diametro della circonferenza	tutti i suoi lati sono tangenti alla circonferenza	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
442	L'altezza in un triangolo è il segmento:	condotto da un vertice al lato opposto, perpendicolarmente	condotto da un vertice al lato opposto nel suo punto medio	che divide un angolo in due parti uguali	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
443	Quante rette passano per un punto?	Infinite	Una	Due	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
444	Una semiretta è:	una delle parti in cui una retta viene divisa da un punto	una parte di segmento che ha inizio ma non ha fine	una parte di retta delimitata da due punti	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
445	Quanti piani passano per tre punti non allineati?	1	2	3	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
446	Il triangolo che ha due lati uguali e uno disuguale è detto:	isoscele	scaleno	equilatero	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
447	Il triangolo ottusangolo:	ha un angolo ottuso e gli altri due acuti	ha tutti gli angoli retti	ha tutti gli angoli ottusi	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE



NUMERO ORDINE	QUESITO	RISPOSTA 1	RISPOSTA 2	RISPOSTA 3	MATERIA
448	Due angoli si dicono complementari quando:	la loro somma è uguale ad un angolo retto	la loro somma è uguale ad un angolo piatto	la loro differenza è uguale ad un angolo giro	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
449	Ruotando un triangolo rettangolo attorno a un cateto, quale solido si ottiene?	Un cono	Un cilindro	Una sfera	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
450	Quanti vertici ha un cubo?	8	4	12	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
451	Quanti spigoli ha un icosaedro?	30	20	12	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
452	Per due punti:	passa una sola retta	passano due rette	passano tre rette	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
453	In un triangolo rettangolo gli angoli acuti sono:	complementari	supplementari	esplementari	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
454	Due rette incidenti si dicono perpendicolari se:	formano quattro angoli retti	formano due angoli acuti e due ottusi	formano quattro angoli piatti	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
455	Come si chiama il punto di intersezione delle bisettrici di un triangolo?	Incentro	Ortocentro	Circocentro	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
456	Il rettangolo è un parallelogramma con:	tutti gli angoli retti	tutti gli angoli ottusi	due angoli acuti e due ottusi	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
457	L'angolo supplementare dell'angolo di 60° misura:	120°	60°	240°	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
458	Quale dei seguenti quadrilateri ha le diagonali di lunghezza diversa?	Il rombo	Il quadrato	Il rettangolo	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
459	Quanto vale un angolo la cui ampiezza è data da un angolo retto sommato a un angolo di 45°?	135°	155°	215°	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
460	Un cubo è anche detto:	esaedro	tetraedro	ottaedro	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
461	L'angolo supplementare di 0° è:	180°	30°	60°	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
462	La somma di quattro angoli retti è:	un angolo giro	un angolo retto	un angolo acuto	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
463	I poligoni composti da sei lati sono detti:	esagoni	triangoli	quadrilateri	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
464	Un poligono è la parte di piano:	limitata da una spezzata chiusa non intrecciata	limitata da una linea curva	limitata da una spezzata chiusa intrecciata	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
465	La diagonale di un poligono è:	un segmento che unisce due vertici non consecutivi	una retta passante per due vertici	un segmento che unisce due vertici consecutivi	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
466	Un settore circolare è una porzione di:	cerchio delimitata da due raggi e da un arco di circonferenza	circonferenza delimitata da due raggi e da un arco di cerchio	cerchio contenuta tra due circonferenze concentriche qualsiasi	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
467	Due rette si dicono parallele:	se appartengono allo stesso piano e non hanno alcun punto in comune	se appartengono allo stesso piano e hanno un solo punto in comune	se appartengono a piani diversi	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
468	Due rette perpendicolari a una stessa retta sono:	parallele tra loro	incidenti	perpendicolari tra loro	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
469	Il trapezio è un quadrilatero:	con due lati opposti paralleli	con tutti i lati uguali	con i lati tutti diversi tra loro	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
470	Un quadrato è diviso dalle diagonali in:	quattro triangoli rettangoli isosceli	un rombo	quattro triangoli scaleni	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
471	Un angolo si dice concavo quando:	contiene i prolungamenti dei lati	non contiene i prolungamenti dei lati	non contiene i lati	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
472	Il perimetro di un rettangolo è 21 cm, la base misura 7,5 cm. Quanto misura l'altezza?	3 cm	6 cm	7,5 cm	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
473	Quante diagonali partono da ciascun vertice di un quadrilatero?	1	2	3	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
474	In un poligono equiangolo:	tutti gli angoli hanno uguale ampiezza	tutti i lati hanno uguale lunghezza	tutti gli angoli hanno diversa ampiezza	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
475	Un quadrato ha il perimetro di 116 cm. Quanto misura il lato?	29 cm	20 cm	25 cm	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
476	La differenza tra due angoli è un angolo retto e uno di essi è il quadruplo dell'altro. Qual è la loro ampiezza?	30°; 120°	60°; 55°	120°; 60°	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE

NUMERO ORDINE	QUESITO	RISPOSTA 1	RISPOSTA 2	RISPOSTA 3	MATERIA
477	Due angoli di un triangolo misurano 45° e 65°. Qual è la misura del terzo angolo?	70°	110°	20°	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
478	In un rettangolo il perimetro misura 30 cm. Sapendo che la base è il doppio dell'altezza, determinare la misura delle dimensioni del rettangolo.	10 cm e 5 cm	15 cm e 5 cm	5 cm e 6 cm	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
479	Un triangolo ha due angoli interni che misurano 90° e 45°, per cui:	il terzo angolo interno misura 45°	il terzo angolo interno misura 30°	il terzo angolo interno misura 225°	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
480	Il solido ottenuto dalla rotazione completa di un rettangolo attorno a un suo lato è detto:	cilindro	cono	piramide	ELEMENTI DI GEOMETRIA E ABILITA' LOGICO MATEMATICHE
481	L'art. 10 dello Statuto della Regione siciliana dispone che in caso d'impedimento permanente del Presidente della Regione siciliana si proceda a nuove elezioni:	entro 3 mesi	entro 6 mesi	entro 120 giorni	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
482	A norma dell'art. 3 Statuto della Regione siciliana, l'Assemblea regionale siciliana (ARS) è costituita da:	70 deputati	100 deputati	80 deputati	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
483	L'art. 8-bis dello Statuto della Regione siciliana prevede che la procedura di autoscioglimento dell'Assemblea regionale siciliana (ARS) si attivi in caso di dimissioni contemporanee presentate:	dalla metà più uno dei deputati	da almeno 25 consiglieri	da 1/3 dei consiglieri	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
484	L'art. 14 dello Statuto della Regione siciliana prevede che, in materia di ordinamento degli uffici e degli enti regionali, l'Assemblea regionale siciliana (ARS) ha competenza legislativa:	esclusiva	ripartita o concorrente	residuale	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
485	Ai sensi dell'art. 9 dello Statuto della Regione siciliana, le modalità di elezione del Presidente della Regione Sicilia sono stabilite:	dall'Assemblea regionale, con legge approvata a maggioranza assoluta dei suoi componenti	con legge ordinaria approvata dal Parlamento	dall'Assemblea regionale, con apposito regolamento	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
486	Quale ruolo svolgono gli assessori, ai sensi dell'art. 9 Statuto della Regione siciliana?	Sono preposti ai singoli rami dell'amministrazione regionale	Vigilano sull'operato della Giunta regionale	Effettuano ogni anno la revisione del bilancio regionale, successivamente all'approvazione da parte dell'Assemblea	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
487	Ai sensi dell'art. 10 Statuto della Regione siciliana, in caso di morte del Presidente della Regione:	si procede alla nuova e contestuale elezione dell'Assemblea regionale (ARS) e del Presidente della Regione	è previsto il subentro del Vicepresidente della Regione per portare a termine la legislatura	il Presidente dell'Assemblea regionale è chiamato a svolgere le funzioni di Presidente della Regione fino al termine della legislatura	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
488	Ai sensi dell'art. 20 dello Statuto della Regione siciliana, il Presidente della Regione e gli assessori:	sono responsabili di tutte le loro funzioni, rispettivamente, di fronte all'Assemblea regionale (ARS) e al Governo dello Stato	sono responsabili di tutte le loro funzioni di fronte alla sola Assemblea regionale (ARS)	sono responsabili di tutte le loro funzioni di fronte alla Corte costituzionale	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
489	Secondo quanto previsto dall'art. 32 dello Statuto della Regione siciliana, di regola i beni del demanio dello Stato esistenti nella Regione:	sono assegnati alla Regione	sono assegnati alla Conferenza Stato-Regioni	sono nella disponibilità personale del Presidente della Regione	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
490	In materia di sistema di finanziamento della regione Sicilia, lo Statuto, all'art. 36, dispone che:	al fabbisogno finanziario della Regione si provvede con i redditi patrimoniali della Regione a mezzo di tributi, deliberati dalla medesima	le entrate dei monopoli dei tabacchi sono riservate alla Regione siciliana	le imposte di produzione sono riservate alla Regione siciliana	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
491	A norma dell'art. 3 dello Statuto della Regione siciliana, i deputati dell'Assemblea regionale siciliana (ARS) sono eletti:	a scrutinio segreto	per alzata di mano	per appello nominale	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
492	Secondo l'art. 3 dello Statuto della Regione siciliana, l'Assemblea regionale siciliana (ARS) è eletta per:	5 anni	7 anni	4 anni	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
493	A norma dell'art. 2 dello Statuto della Regione siciliana, il Governo della Regione siciliana è costituito:	dalla Giunta unitamente al Presidente	dall'Assemblea regionale, unitamente alla Giunta e al suo Presidente	dai deputati dell'Assemblea regionale unitamente al suo Presidente	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
494	Ai sensi dell'art. 23 dello Statuto della Regione siciliana, i ricorsi amministrativi, avanzati in linea straordinaria contro atti amministrativi regionali, sono decisi:	dal Presidente della Regione, sentite le Sezioni regionali del Consiglio di Stato	dalla Corte costituzionale	dalle Sezioni regionali della Corte dei Conti	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
495	Ai sensi dell'art. 43 dello Statuto della Regione siciliana, di quanti membri è composta la Commissioni paritetica nella Regione Sicilia?	4 membri	6 membri	8 membri	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
496	Nella Regione Sicilia, le modalità di revoca degli assessori, ai sensi dell'art. 9 dello Statuto della Regione siciliana, sono deliberate:	dall'Assemblea regionale (ARS), con legge approvata a maggioranza assoluta dei suoi componenti	dalla Giunta con il voto favorevole di 1/3 degli assessori assegnati	dalla Giunta con il voto favorevole dei 2/3 degli assessori assegnati	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
497	Con il termine legislatura si intende:	il periodo in cui un dato organo legislativo è in carica e svolge il proprio mandato elettorale	la durata del mandato del Presidente della Repubblica Italiana	l'insieme delle leggi che regolano il funzionamento dello Stato	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
498	Ai sensi dell'art. 94 Cost., il voto contrario di una o di entrambe le Camere su una proposta del Governo:	non obbliga l'Esecutivo alla presentazione delle dimissioni	obbliga l'Esecutivo alla riformulazione della proposta	obbliga l'Esecutivo alla presentazione delle dimissioni	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
499	Uno dei seguenti Paesi non è membro dell'Unione europea, indicare quale:	Svizzera	Austria	Francia	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
500	Indicare quale dei seguenti uomini politici italiani è stato eletto Presidente della Repubblica:	Sandro Pertini	Giovanni Spadolini	Giuseppe Conte	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana

NUMERO ORDINE	QUESITO	RISPOSTA 1	RISPOSTA 2	RISPOSTA 3	MATERIA
501	Quale delle seguenti funzioni viene svolta dal Presidente della Repubblica in Italia (art. 87 Cost.)?	Indire le elezioni delle nuove Camere	Dirige la politica generale del Governo	Promuovere e coordinare l'attività dei ministri	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
502	La Costituzione italiana è entrata in vigore nel:	1948	1955	1940	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
503	In Italia, il mandato del Presidente della Repubblica dura:	sette anni	quattro anni	cinque anni	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
504	Secondo la Costituzione Italiana, a chi appartiene la sovranità?	Al popolo	Allo Stato	Alla Nazione	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
505	L'esercizio del voto è definito dalla Costituzione italiana:	un dovere civico	un obbligo politico	un obbligo morale	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
506	Le leggi ordinarie sono emanate:	dal Parlamento	dal Presidente della Repubblica	dalla Corte Costituzionale	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
507	Con "esecutivo" ci si riferisce:	al Governo	ai prefetti	all'insieme di Regioni, Province, Comuni	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
508	Che cosa indica il "welfare state"?	Lo stato sociale che assicura il benessere dei cittadini	Il superamento delle discriminazioni razziali	La tutela dei diritti del bambino	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
509	Il Presidente della Repubblica Sergio Mattarella quale dei seguenti Senatori a vita ha nominato?	Liliana Segre	Carlo Rubbia	Elena Cattaneo	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
510	Chi è l'autore del testo dell'inno nazionale italiano?	Goffredo Mameli	Domenico Scarlatti	Vittorio Bersezio	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
511	Quale trattato firmato il 7 febbraio 1992 ha istituito l'Unione europea?	Trattato di Maastricht	Trattato di Roma	Trattato di Schengen	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
512	Appartengono alle 7 istituzioni dell'Unione europea (art. 13 Trattato sull'Unione europea):	Il Consiglio, la Corte di giustizia, la Corte dei conti	Il Consiglio, la Corte di giustizia, il Consiglio superiore della magistratura	Il Consiglio, il Parlamento europeo, il Tribunale amministrativo regionale	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
513	La Costituzione Italiana può essere modificata, ma non da una legge ordinaria, e in quanto tale fa parte delle costituzioni definite ... :	rigide	flessibili	materiali	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
514	Prima di assumere le sue funzioni, il Presidente della Repubblica presta giuramento dinanzi:	al Parlamento in seduta comune	al Governo	al popolo	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
515	Indicare quale fra le seguenti non è una funzione tipica del Parlamento:	far eseguire le leggi	emanare leggi	controllare la politica del Governo	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
516	Indicare quale dei seguenti diritti non è riconosciuto ai lavoratori dalla Costituzione italiana:	diritto di esproprio	diritto di sciopero	diritto alla tutela fisica del lavoro	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
517	Secondo l'art. 67 della Costituzione italiana ogni parlamentare rappresenta:	l'intera Nazione	il partito politico al quale è iscritto	la camera alla quale appartiene	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
518	La forma di governo italiana è una repubblica:	parlamentare	federale	presidenziale	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
519	In Italia, dichiara lo stato di guerra deliberato dalle Camere:	il Presidente della Repubblica	il Presidente del Consiglio	il Capo di Stato Maggiore della difesa	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
520	In quale forma di governo il Presidente è sia Capo dello Stato che Capo del Governo?	Presidenziale	Popolare	Parlamentare	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
521	I membri del Parlamento ricevono un'indennità?	Sì, stabilita dalla legge	No	Sì, stabilita dai regolamenti della Camera di appartenenza	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
522	Secondo l'art. 17 della Costituzione italiana le riunioni in luogo pubblico possono essere vietate?	Sì, soltanto per comprovati motivi di sicurezza o di incolumità pubblica	No	Sì, per motivi di ordine e sanità pubblica	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
523	L'acronimo FMI sta per:	Fondo Monetario Internazionale	Federazione Mondiale delle Imprese	Fondo Mondiale Industrializzazione	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
524	In Italia la carica di senatore a vita è prevista:	per gli ex Presidenti della Repubblica e per un ristretto numero di persone che hanno dato lustro alla Repubblica in ambito artistico, scientifico, letterario e sociale	in nessun caso	per gli ex Presidenti del Consiglio	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
525	Secondo la Costituzione italiana, il numero complessivo dei senatori in carica nominati dal Presidente della Repubblica non può in alcun caso essere superiore a:	5	10	40	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
526	Per essere eletto senatore bisogna aver compiuto:	40 anni	30 anni	20 anni	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
527	I senatori sono eletti da tutti gli elettori che hanno superato:	18 anni	25 anni	50 anni	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
528	Per quanti anni è eletta la Camera dei deputati?	5 anni	2 anni	4 anni	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
529	Per essere eletto Presidente della Repubblica bisogna aver compiuto:	50 anni	30 anni	60 anni	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
530	Per essere eletto deputato bisogna aver compiuto:	25 anni	18 anni	35 anni	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
531	Il Parlamento italiano è composto:	dalla Camera dei deputati e dal Senato della Repubblica	dalla Camera dei deputati e dal Senato delle Regioni	dalla Camera dei deputati, dall'Assemblea dei Senatori e dal Presidente della Repubblica	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
532	Si accede per elezione diretta alla carica di:	Sindaco	Presidente della Repubblica	Presidente della Camera dei deputati	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
533	Chi detiene il comando delle Forze Armate?	Il Presidente della Repubblica	Il Ministro degli affari esteri e della cooperazione internazionale	Il Presidente del Consiglio dei ministri	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
534	Da chi può essere concessa la grazia?	Dal Presidente della Repubblica	Dal ministro della Giustizia	Dal Presidente del Consiglio dei ministri	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
535	Indicare l'affermazione corretta relativa al Presidente della Repubblica.	Conferisce le onorificenze della Repubblica italiana	Dichiara l'incostituzionalità delle leggi ordinarie	È capo del Governo	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana

NUMERO ORDINE	QUESITO	RISPOSTA 1	RISPOSTA 2	RISPOSTA 3	MATERIA
536	Quale delle seguenti cariche fa parte del Governo?	Il Presidente del Consiglio	Il Presidente della Camera dei deputati	Il Presidente del Senato	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
537	Al Presidente della Repubblica non spetta:	il coordinamento dell'attività amministrativa del Governo	sciogliere le Camere	promulgare le leggi	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
538	Indicare quale fra le seguenti non è una funzione del Presidente della Repubblica ai sensi della Costituzione:	presiedere il Consiglio dei ministri	indire il referendum popolare nei casi previsti dalla Costituzione	accreditare e ricevere i rappresentanti diplomatici	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
539	Secondo l'art. 41 della Costituzione italiana l'iniziativa economica privata è:	libera	protetta	flessibile	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
540	Secondo la Costituzione italiana la Repubblica tutela:	il patrimonio storico e artistico della Nazione	solo il patrimonio storico della Nazione dopo la sua espropriazione	solo il patrimonio artistico	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
541	Da cosa sono disciplinate le caratteristiche della bandiera italiana?	Dalla Costituzione	Da un regio decreto rimasto in vigore	Dal Codice penale militare di pace	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
542	Dal punto di vista giuridico l'Italia è:	una Repubblica democratica parlamentare	una Repubblica semipresidenziale	uno Stato federale	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
543	Secondo la Costituzione italiana, i rapporti tra lo Stato e le confessioni religiose diverse dalla cattolica sono regolati:	per legge, sulla base di intese con le relative rappresentanze	da convenzioni internazionali	da un'enciclica papale	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
544	Indicare l'affermazione corretta relativa alle confessioni religiose.	Sono tutte egualmente libere davanti alla legge	Non hanno diritto di organizzarsi secondo i propri statuti	Sono vietate dalla Repubblica	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
545	L'Autorità garante della concorrenza e del mercato in Italia:	vigila sul rispetto delle regole di mercato	calcola gli indici dei prezzi al consumo in Italia	gestisce l'assicurazione facoltativa contro gli infortuni sul lavoro	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
546	Indicare l'affermazione corretta relativa ai sindacati (art. 39 Cost.).	I sindacati registrati possono stipulare contratti collettivi di lavoro	I sindacati sono organizzazioni politiche	I sindacati registrati non hanno personalità giuridica	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
547	Secondo la Costituzione italiana (art. 30), l'obbligo a carico dei genitori di istruire ed educare i figli vale:	per i figli, anche se nati fuori dal matrimonio	per tutti i figli, anche se nati fuori dal matrimonio, purché riconosciuti in seguito	solo per i figli nati nel matrimonio	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
548	In base alla Costituzione italiana una delle seguenti Regioni non è a statuto speciale:	Calabria	Valle d'Aosta	Sardegna	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
549	Dove risiede il Presidente della Repubblica per tutto il periodo in cui resta in carica?	Palazzo del Quirinale	Palazzo della Farnesina	Palazzo Madama	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
550	Da chi può essere concessa l'amnistia (art. 79 Cost.)?	Dalle Camere, con legge	Dal Papa	Dal Ministro della Giustizia	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
551	La legge detta le norme e i limiti per la ricerca della paternità?	Sì, con l'art. 30 della Costituzione	No, mai	Solo per i minori	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
552	Quale, tra quelli indicati, non può essere considerato uno dei poteri tipici dello Stato?	Negoziale	Legislativo	Esecutivo	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
553	In Italia, le Regioni a statuto speciale sono:	5	8	2	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
554	La libertà e la segretezza della corrispondenza sono tutelate dalla legge?	Sì, con l'art. 15 della Costituzione	No, mai	Solo nei casi stabiliti di violabilità	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
555	Il decentramento amministrativo rientra tra i principi costituzionalmente previsti?	Sì, in base all'art. 5 della Costituzione	Sì, in base all'art. 97 della Costituzione	No, la Costituzione non contiene alcuna disposizione in proposito	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
556	Che cos'è l'indulto?	Un provvedimento di clemenza a carattere generale con cui viene condonata in tutto o in parte la pena inflitta per un reato	Una legge regionale	Un provvedimento di clemenza a carattere individuale	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
557	In Italia, perché una legge possa essere promulgata, è necessario che il testo sia integralmente approvato:	da entrambe le Camere	almeno dal Senato	almeno dalla Camera	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
558	Ai sensi dell'art. 76 Cost., la delega al Governo per l'esercizio della funzione legislativa può essere attribuita:	solo per un tempo limitato	solo per un tempo massimo di due anni	solo per un tempo massimo di un anno	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
559	Ai sensi dell'art. 13, comma 4, della Costituzione in relazione alla libertà personale è previsto che:	sia punita ogni violenza fisica e morale sulle persone comunque sottoposte a restrizioni di libertà	i casi di carcerazione preventiva siano autorizzati da una speciale commissione di magistrati appositamente costituita	tutti i cittadini, residenti in Italia, siano liberi di professare liberamente la propria fede religiosa in qualsiasi forma	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
560	Ai sensi dell'art. 50 della Costituzione, tutti i cittadini italiani cosa possono rivolgere alle Camere?	Petizioni per chiedere provvedimenti legislativi o esporre comuni necessità	Interrogazioni per chiedere provvedimenti legislativi o esporre comuni necessità	Richieste per esporre comuni necessità	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
561	Qual è il numero dei senatori elettivi?	200	350	100	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
562	Qual è il numero dei deputati?	400	680	800	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
563	Indicare l'affermazione corretta relativa al Presidente del Senato.	Adempie le funzioni del Presidente della repubblica quando questi ne è impedito	Presiede il Consiglio supremo di difesa	Indice le elezioni	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
564	La Costituzione prevede che l'Italia ripudi:	la guerra	la violenza	le contese internazionali	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
565	La Costituzione italiana riconosce il diritto al lavoro:	a tutti i cittadini italiani	ai soli cittadini italiani disagiati	unicamente agli orfani e agli invalidi civili	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
566	Da quanti elettori deve essere sottoscritta una proposta popolare di legge?	Da almeno 50000 elettori	Da almeno 100000 elettori e un gruppo parlamentare	Da almeno 1000 elettori e un Consiglio regionale	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
567	Secondo quanto previsto dall'art. 9 della Costituzione, la biodiversità è un bene costituzionalmente protetto?	Sì, in generale	No, mai	Sì, ma solo particolari forme di organismi viventi	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana

NUMERO ORDINE	QUESITO	RISPOSTA 1	RISPOSTA 2	RISPOSTA 3	MATERIA
568	L'Italia può consentire limitazioni della propria sovranità per assicurare la giustizia tra le Nazioni?	Sì, ma solo in condizioni di parità con gli altri Stati	No, mai	Sì, ma solo se lo approva il popolo mediante un referendum costituzionale	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
569	Che cosa comporta la cittadinanza dell'Unione europea?	La libertà di circolazione e di soggiorno di ogni cittadino europeo nel territorio di uno Stato membro	La libertà di parlare durante le sedute pubbliche	Il diritto di votare alle principali manifestazioni pubbliche per la difesa del patrimonio comune	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
570	Secondo la Costituzione italiana i pubblici uffici sono organizzati:	secondo disposizioni di legge	con disposizioni degli enti territoriali	con circolari informative esterne	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
571	Quali riti sono espressamente vietati dalla Costituzione italiana (art. 19)?	I riti contrari al buon costume	I riti contrari alla religione	I riti contrari alla libertà politica	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
572	Quanto dura in carica il Parlamento europeo?	5 anni	2 anni	7 anni	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
573	Qual è il più importante istituto di democrazia diretta negli Stati moderni?	Il referendum	Il recall	L'elezione del sindaco	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
574	Attraverso gli strumenti di democrazia diretta il cittadino è in grado di:	partecipare alla decisione politica	controllare la gestione delle amministrazioni pubbliche	controllare il potere legislativo	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
575	La potestà dei genitori è esercitata:	da entrambi	dal Tribunale dei minorenni	dal genitore più anziano	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
576	Il Consiglio Superiore della Magistratura è presieduto:	dal Presidente della Repubblica	dal Procuratore Generale presso la Corte di Cassazione	dal Presidente del Senato	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
577	A norma dell'art 14 dello Statuto della Regione Sicilia in quale delle seguenti materie l'Assemblea, nell'ambito della Regione e nei limiti delle leggi costituzionali dello Stato, ha legislazione esclusiva?	Agricoltura e foreste.	Immigrazione.	Rapporti con l'Unione europea.	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
578	A norma dell'art 8 dello Statuto della Regione Sicilia chi può proporre al Governo dello Stato lo scioglimento dell'Assemblea regionale per persistente violazione dello Statuto?	Il Commissario dello Stato per la Regione siciliana.	Il Presidente della Regione.	Il Presidente dell'Assemblea regionale siciliana.	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
579	A norma dell'art. 2 dello Statuto della Regione Sicilia quali sono gli organi della Regione?	L'Assemblea, la Giunta e il Presidente della Regione.	L'Assemblea, la Giunta e il Segretario generale della Regione.	La Giunta e il Presidente della Regione.	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
580	L'art 3 dello Statuto della Regione Sicilia dispone che l'ufficio di deputato regionale è incompatibile:	Con quello di membro di una delle Camere, di un Consiglio regionale ovvero del Parlamento europeo.	Solo con quello di membro di una delle Camere.	Solo con quello di membro del Parlamento europeo.	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
581	L'Agenda 2030 per lo Sviluppo Sostenibile è un programma d'azione per le persone, il pianeta e la prosperità sottoscritto nel settembre 2015 dai governi dei 193 Paesi membri dell'ONU. Quanti sono gli obiettivi che si prefigge per lo sviluppo sostenibile?	17.	6.	10.	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
582	Dispone l'art 9 dello Statuto della Regione Sicilia che la carica di Presidente della Regione può essere ricoperta per non più di:	Due mandati consecutivi.	Tre mandati consecutivi.	Quattro mandati consecutivi.	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
583	Dispone l'art. 3 dello Statuto della Regione Sicilia che, alla scadenza dell'Assemblea regionale siciliana, il Presidente della Regione indice le elezioni per la nuova Assemblea che possono aver luogo:	A decorrere dalla quarta domenica precedente e non oltre la seconda domenica successiva al compimento del quinquennio.	A decorrere dalla quarta domenica precedente e non oltre la prima domenica successiva al compimento del quinquennio.	Sempre a decorrere dalla quarta domenica precedente alla scadenza del quinquennio.	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
584	L'art. 3 dello Statuto della Regione Sicilia tratta dell'Assemblea regionale disponendo che è costituita da:	Novanta deputati.	Sessanta deputati.	Centoventi deputati.	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
585	A norma dell'art. 83 della Costituzione, da chi è eletto il Presidente della Repubblica?	Dal Parlamento in seduta comune dei suoi membri.	Dalla Camera dei deputati con la maggioranza dei due terzi dei suoi membri.	Dal Governo.	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
586	A norma dell'art 9 dello Statuto della Regione Sicilia il Presidente della Regione:	È eletto a suffragio universale e diretto contestualmente all'elezione dell'Assemblea regionale.	È eletto tra i componenti dell'Assemblea regionale a maggioranza dei due terzi dei suoi membri.	È nominato dal Governo nazionale su indicazione delle Assemblee legislative.	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
587	Dispone l'art 13 dello Statuto della Regione Sicilia che le leggi approvate dall'Assemblea regionale ed i regolamenti emanati dal Governo regionale, non sono perfetti se mancanti della firma del Presidente della Regione e degli Assessori competenti per materia. Entro quanto tempo essi entrano in vigore nella Regione?	Quindici giorni dopo la pubblicazione, salvo diversa disposizione compresa nella singola legge o nel singolo regolamento.	Trenta giorni dopo la pubblicazione, salvo diversa disposizione compresa nella singola legge o nel singolo regolamento.	Quarantacinque giorni dopo la pubblicazione, salvo diversa disposizione compresa nella singola legge o nel singolo regolamento.	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
588	Per quale motivo la Costituzione italiana è definita rigida?	Perché le norme in essa contenute possono essere cambiate solo con un procedimento legislativo costituzionale.	Perché le norme in essa contenute possono essere cambiate solo con un procedimento legislativo ordinario.	Perché le norme in essa contenute possono essere cambiate solo dal Governo.	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
589	Con riferimento alle elezioni dell'Assemblea regionale siciliana l'art 3 dello Statuto della Regione Sicilia dispone che la nuova Assemblea deve riunirsi entro un determinato periodo di tempo. Quale?	Entro venti giorni dalla proclamazione degli eletti su convocazione del Presidente della Regione in carica.	Entro dieci giorni dalla proclamazione degli eletti su convocazione del Presidente della Regione in carica.	Entro sessanta giorni dalla proclamazione degli eletti su convocazione del Presidente della Regione in carica.	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
590	Dispone l'art. 116 della Costituzione che alcune Regioni dispongono di forme e condizioni particolari di autonomia. Quale, tra le seguenti?	Friuli Venezia Giulia.	Lazio.	Campania.	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
591	Quale delle seguenti è una caratteristica della Costituzione italiana?	È scritta.	È verbale.	È flessibile.	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
592	L'art. 2 dello Statuto della Regione Sicilia indica quali sono gli organi della Regione; quali di questi costituiscono il Governo della Regione?	Il Presidente della Regione e la Giunta.	L'Assemblea e la Giunta.	L'Assemblea e il Presidente della Regione.	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana

NUMERO ORDINE	QUESITO	RISPOSTA 1	RISPOSTA 2	RISPOSTA 3	MATERIA
593	A norma dell'art 8 dello Statuto della Regione Sicilia in caso di scioglimento dell'Assemblea regionale, a chi è affidata l'ordinaria amministrazione della Regione?	Ad una Commissione straordinaria di tre membri, nominata dal Governo nazionale su designazione delle stesse Assemblies legislative.	Al Commissario dello Stato per la Regione siciliana.	Alla Giunta regionale.	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
594	A norma dell'art 8 dello Statuto della Regione Sicilia da chi può essere disposta la rimozione del Presidente della Regione, se eletto a suffragio universale e diretto, che abbia compiuto atti contrari alla Costituzione o reiterate e gravi violazioni di legge?	Dal Presidente della Repubblica con decreto motivato.	Dal Presidente del Consiglio dei ministri con decreto motivato.	Dal Commissario dello Stato per la Regione siciliana con decreto motivato.	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
595	La Repubblica riconosce e garantisce i diritti inviolabili dell'uomo?	Sì, sia come singolo sia nelle formazioni sociali.	Sì, ma esclusivamente come singolo individuo.	Sì, ma esclusivamente se inserito nelle formazioni sociali.	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
596	Quale dei seguenti è un principio fondamentale sancito dalla Costituzione?	L'Italia è una Repubblica democratica fondata sul lavoro.	L'Italia è una Repubblica democratica fondata sul popolo.	La sovranità appartiene al Parlamento.	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
597	Alla scadenza dell'Assemblea regionale siciliana, chi indice le elezioni per la nuova Assemblea?	Il Presidente della Regione.	La Giunta regionale quale organo di Governo della Regione.	Il Commissario dello Stato per la Regione Sicilia.	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
598	Con riferimento alle norme sui rapporti civili contenuti nella Costituzione, quale aggettivo è correttamente riferibile alla libertà personale?	Inviolabile.	Impenetrabile.	Inaccessibile.	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
599	A norma dell'art 10 dello Statuto della Regione Sicilia può l'Assemblea regionale approvare una mozione di sfiducia nei confronti del Presidente della Regione?	Sì, a maggioranza assoluta dei suoi componenti.	Sì, ma occorre la maggioranza dei due terzi dei suoi componenti.	No, mai.	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana
600	A norma dell'art 8 bis dello Statuto della Regione Sicilia quale evento comporta la conclusione anticipata della legislatura dell'Assemblea regionale?	Le contemporanee dimissioni della metà più uno dei deputati.	Le contemporanee dimissioni di un terzo dei deputati.	Le contemporanee dimissioni della metà più uno dei componenti della Giunta regionale.	Elementi di educazione civica e Statuto della Regione Siciliana