GRAMMATICA n. 5

1) Sinonimo di ottemperare:

A. rispettare
B. infrangere
C. tollerare
D. sopportare

2) La forma verbale "ebbe studiato" è:

A. passatoprossimo
B. trapassato remoto
C. trapassato prossimo
D. passatoremoto

3) Quale delle seguenti parole non ha lo stesso significato delle altre?

A. Inviolabile
B. Forzabile
C. Espugnabile
D. Penetrabile

4) Quale dei seguenti aggettivi è un superlativo assoluto?

A. Misero
B. Celebre
C. Benefico
D. Miserrimo

5) Quale delle seguenti frasi contiene un complemento di termine?

A. A settembre tornerò a Madrid
B. Il treno si fermerà ad Arezzo
C. Ho preparato un dolce alla crema
D. Il professore ha comunicato alla classe le materie d'esame

INFORMATICA n. 5

6) Cos'è una ICONA?

A. Una unità di memoria.
B. Un'immagine di dimensioni ridotte il cui scopo è rappresentare, un programma, un'azione o un tipo di file.
C. Un'estensione dei file grafici.
D. Una finestra.

7) In ambiente Windows, la GUIDA IN LINEA è:

A. Lo strumento per chiudere una finestra.
B. Il nome di un programma.
C. Lo strumento predisposto per assistere l'utente in caso di necessità.
D. Lo strumento per attivare l'installazione assistita di nuovi componenti hardware.

8) Una memoria da 1 GB (GIGABYTE) corrisponde a:

A. 1 milione di byte.
B. 10 MB
C. Circa 1 miliardo di byte.
D. 1 miliardo di bits.

9) Cos'è il software?

A. L'insieme delle cartelle.
B. L'insieme delle componenti fisiche del computer.
C. L'insieme dei programmi del pacchetto Adobe.
D. L'insieme dei programmi in grado di funzionare su un computer.

10) L'operazione di FORMATTAZIONE di un disco:

A. Cancella definitivamente tutte le informazioni presenti sul disco.
B. Libera il disco conservando tutte le informazioni presenti su un disco magnetico di backup.
C. Ottimizza lo spazio disponibile sull'hard disk e lo pulisce dai file non più utilizzati.
D. Sposta tutti i file dell'hard disk automaticamente nel cestino.

DIRITTO CIVILE

11) La Costituzione italiana fu redatta:

A. dai senatori del primo governo repubblicano
B. dal primo presidente della repubblica
C. dal Consiglio di Stato
D. dall'Assemblea costituente

12) Secondo le normative più recenti, l'istruzione è:

A. obbligatoria ed è impartita per almeno 10 anni
B. obbligatoria ed è impartita per almeno 5 anni
C. obbligatoria ed è impartita per almeno 8 anni
D. **facoltativa e può essere impartita per un numero indefinito di anni**

13) La Costituzione è entrata in vigore...

A. Il 1° gennaio 1947
B. Il 1° gennaio 1945
C. Il 1° gennaio 1946
D. Il 1° gennaio 1948

14) Il mandato dei membri della Commissione europea dura:

A. quattro anni
B. cinque anni
C. tre anni
D. sei anni

15) Una persona priva di qualunque cittadinanza si definisce:

A. Richiedente
B. Straniera
C. Apolide
D. Apolitica

16) Il Presidente del Consiglio dei Ministri:

A. Dirige la politica generale del Governo
B. Rappresenta il popolo
C. Rappresenta l'unità nazionale
D. È il capo dello Stato

17) L'articolo 67 della Costituzione italiana prevede che ogni parlamentare rappresenti:

A. la camera alla quale appartiene
B. l'intera Nazione
C. il collegio elettorale nel quale è stato eletto
D. il partito politico al quale è iscritto

18) In Italia, chi dichiara lo stato di guerra deliberato dalle Camere?
A. Il Ministro della Difesa
B. Il Presidente del Consiglio
C. I Capi di Stato Maggiore di Esercito, Aeronautica e Marina Militare
D. Il Presidente della Repubblica

19) Il 2 giugno si celebra:
A. la festa della Repubblica
B. l'unità d'Italia
C. la stipulazione dei Patti Lateranensi
D. la festa delle Forze Armate

20) La legge Bossi – Fini del 2002 si occupa di?
A. Conflitto di interessi
B. Lavoro
C. Immigrazione
D. Federalismo

GEOGRAFIA n. 5

21) A quale regione si riferisce la seguente descrizione? «É la seconda regione più piccola d'Italia; il suo territorio è formato da rocce calcaree ed è segnato da fenomeni carsici, come grotte e calanchi; comprende due sole province».
A. Abruzzo
B. Valle d'Aosta
C. Marche
D. Molise

22) Parlando delle catene montuose che si estendono nella Penisola italiana, si può dire che le Cozie appartengono…
A. agli Appennini
B. alle Alpi Occidentali
C. alle Alpi Centrali
D. alle Alpi Orientali

23) Con quale delle seguenti regioni NON confina l'Emilia-Romagna?
A. Liguria
B. Toscana
C. Umbria
D. Marche

24) Quale delle seguenti città è la capitale del Portogallo?
A. Lisbona
B. Cadice
C. Coimbra
D. Porto

25) La Regione dei Grandi Laghi si trova:
A. in America Settentrionale
B. in Australia
C. in Europa Settentrionale
D. in Africa

MATEMATICA n.5

26) Moltiplicare un numero per cinque è lo stesso che dividere lo stesso numero per:

A. 0,02
B. 2
C. 0,50
D. 0,20

27) Quanto vale l'MCD di 34, 76, 12?

A. 4
B. 2
C. 1
D. 8

28) La somma di 3 numeri ciascuno elevato a zero è:

A. una quantità negativa
B. una quantità che può essere positiva e negativa a seconda del valore assoluto dei numeri
C. zero
D. una quantità positiva

29) Quanto vale il $\log_7 49$?

A. -2
B. -7
C. 7
D. 2

30) Quali sono le soluzioni dell'equazione $2^{x-1}2^3 = 8$?

A. $x = 1$
B. $x = -1$
C. $x = 5$
D. $x = 0$