GRAMMATICA n. 5

1) Si identifichi tra le seguenti alternative quella che trasforma correttamente la seguente frase "I carabinieri arrestarono il ladro" da attiva a passiva:
A. Il ladro è stato arrestato dai carabinieri
B. Con i carabinieri si riuscì ad arrestare il ladro
C. Il ladro fu arrestato dai carabinieri
D. Il ladro veniva arrestato dai carabinieri

2) Indicare il plurale di "arcobaleno":
A. Archibaleno
B. Archibaleni
C. Archebalene
D. Arcobaleni

3) Individuare l'errore:
A. buon anno
B. questa strada
C. bell'infanzia
D. quello oca

4) Quale delle seguenti parole richiede l'articolo "lo"?
A. Scuola
B. Ape
C. Scolaro
D. Temperino

5) La locuzione sovrabbondante "dare comunicazione" appartiene al linguaggio:
A. burocratico
B. tecnico-specialistico
C. ricercato
D. gergale

INFORMATICA n. 5

6) Una RAM è una memoria:
A. Non volatile di lettura/scrittura.
B. Volatile di lettura/scrittura.
C. Di sola lettura
D. Di sola scrittura.

7) In ambiente Windows, la voce DATI RECENTI:
A. Visualizza l'elenco degli ultimi file che sono stati aperti.
B. Apre la finestra PANNELLO DI CONTROLLO.
C. Consente di accedere a tutte le Impostazioni del computer.
D. Visualizza l'elenco degli applicativi installati sul computer.

8) Cosa si intende con l'acronimo VoIP?

A. Un particolare tipo di telefono cellulare in grado di effettuare telefonate senza stipulare contratti con le compagnie telefoniche.
B. Una linea ADSL.
C. Una tecnologia che rende possibile effettuare una conversazione telefonica sfruttando una connessione internet.
D. La marca della cornetta telefonica USB da collegare al computer.

9) Aprendo l'icona CESTINO è possibile:

A. Visualizzare gli oggetti che si è deciso di eliminare, ma che non sono ancora stati definitivamente rimossi dal sistema.
B. Cancellare la memoria di tutte le operazioni fatte di recente.
C. Archiviare automaticamente tutto quanto prodotto dopo l'ultimo backup.
D. Visualizzare gli ultimi file aperti.

10) Quale fra le seguenti operazioni comporta un maggior rischio di infettare il computer con un Virus?

A. Effettuare il download di file da siti web non conosciuti.
B. Visualizzare un file PowerPoint.
C. Creare un account su siti web non conosciuti.
D. Effettuare il backup su un Hard Disk esterno.

DIRITTO CIVILE n. 10

11) Lo Stato italiano, alla luce dei principi costituzionali, è decentrato in quanto riconosce e promuove le autonomie locali. Quale dei seguenti enti rientra in tale aspetto?

A. la Regione
B. il Ministero dell'Interno
C. il Provveditorato agli studi
D. la Prefettura

12) Quale tra le seguenti non è una caratteristica dello Stato democratico?

A. Pluralismo
B. Limitazione alla libertà di espressione del pensiero
C. Attenzione alla materia economico-sociale
D. Affermazione del principio della sovranità popolare

13) I membri togati del CSM vengono eletti:

A. dai magistrati ordinari e dagli avvocati
B. dai magistrati ordinari
C. dal Parlamento in seduta comune
D. dalle supreme cariche della Magistratura

14) Che cos'è il "quorum"?

A. Un referendum
B. Un antico testo latino
C. Ultima fase di una votazione
D. Il numero di partecipanti o elettori necessario affinché una votazione sia valida

15) Dopo quanti giorni dalla data di pubblicazione nella Gazzetta Ufficiale entrano in vigore le leggi?

A. Novanta giorni
B. Trenta giorni
C. Quindici giorni
D. Sessanta giorni

16) Ogni Regione deve elaborare e adottare un proprio Statuto?

A. sì, tranne se la Regione scelga di adottare il modello generale
B. sì, sempre
C. no, solo le Regioni a statuto speciale
D. no, mai

17) La Presidenza del Consiglio dei Ministri ha sede:

A. a Palazzo Chigi
B. alla Farnesina
C. a Montecitorio
D. al Viminale

18) Il Governo deve avere la fiducia:

A. di tutto il popolo
B. delle due Camere
C. di una sola Camera
D. di un decimo dei componenti delle Camere

19) Quale fra queste non è una funzione tipica del Parlamento?

A. **Eleggere taluni organi costituzionali**
B. Emanare leggi
C. Far eseguire le leggi
D. Controllare la politica del governo

20) Relativamente a quali delle seguenti materie non è ammesso il referendum popolare?

A. leggi di diritto del lavoro
B. diritti civili
C. leggi ambientali
D. leggi di bilancio

GEOGRAFIA n. 5

21) Quale delle seguenti vette fa parte dell'Appennino Umbro-Marchigiano?

A. Cimone
B. Ortles
C. Adamello
D. Vettore

22) Il Québec si trova in:

A. Canada
B. Russia
C. Iraq
D. Iran

23) Golfo di Taranto è un'ampia insenatura:

A. del Mar Ionio
B. del Mar Adriatico
C. del Mar Ligure
D. del Mar Tirreno

24) Non prendendo in considerazione la Gran Bretagna, qual è l'isola europea più estesa?

A. Irlanda
B. Sicilia
C. Sardegna
D. Islanda

25) Quali delle seguenti isole appartengono al Lazio?

A. le isole Ponziane
B. Gorgona, Capraia e Pianosa
C. l'arcipelago delle Tremiti
D. le isole Lipari e le Egadi

MATEMATICA n. 5

26) A cosa è uguale C se $C^{3/2} = 27$?

A. 3
B. 6
C. 9
D. 81

27) Quanto vale $\log_5 1/25$?

A. x=2
B. x=1
C. x=-1
D. x=-2

28) Calcolare il M.C.D. tra i seguenti numeri:
324 e 729; 561 e 660

A. 14 e 25
B. 81 e 33
C. 26 e 31
D. 729 e 660

29) Se un quadrato ha la diagonale lunga 1/√2 metri, il lato è lungo:

A. 0,5
B. 1/3
C. 1/1,42
D. 1/1,71

30) Qual è il risultato della seguente espressione: 0,00008/0,4?

A. 2,0
B. 0,000002
C. 0,2
D. 0,0002