



II VERBALE - BC 18467/16 - ALL. 2.)

Frascati, 14 marzo 2017

CONCORSO 18467/2016
I PROVA SCRITTA
Testo n. 3

1. Quando è avvenuto il crollo del muro di Berlino?
 a. 9 novembre 2001
 b. 9 ottobre 1990
 c. 9 novembre 1989
2. L'area di un cerchio è
 a. $2 p R$
 b. $p R^2$
 c. $4/3 p R^3$
3. In quale data entrò in vigore la Costituzione della Repubblica Italiana?
 a. 2 Giugno 1946
 b. 25 Aprile 1947
 c. 1 gennaio 1948
4. Come si chiamano i protagonisti dei Promessi Sposi:
 a. Renzo e Maria
 b. Renzo e Lucia
 c. Enzo e Lucia
5. Su una carta geografica in scala 1:10.000 la distanza tra due città è 10 cm. Quale sarà la distanza su una carta in scala 1:5.000?
 a. 20 cm
 b. 5 cm
 c. 1 cm
6. La poesia "Il Cinque Maggio" fu scritta da:
 a. Ugo Foscolo
 b. Giacomo Leopardi
 c. Alessandro Manzoni
7. Se a 900 si aggiunge il 10% e al risultato si toglie il 10%, che numero si ottiene?
 a. 900
 b. 901
 c. 891



M. Ferro

Reco

Man



8. Se tutti gli uomini sono alti, tutti gli alti sono biondi e tutti i biondi hanno un conto in banca, quale delle seguenti frasi è corretta:
- a. Ogni uomo ha un conto in banca
 - b. Alcuni uomini hanno un conto in banca
 - c. Nessun uomo ha un conto in banca
9. Dopo Sicilia e Sardegna, qual è l'isola più grande?
- a. Lampedusa
 - b. Elba
 - c. Ponza
10. Il sangue è composto principalmente da
- a. Plasma
 - b. Globuli bianchi
 - c. Globuli rossi
11. Completare a seguente frase: se fossi ricco felice
- a. Fossi
 - b. Sarò
 - c. Sarei
12. Qual è la sede della camera dei Deputati?
- a. Palazzo Madama
 - b. Palazzo Montecitorio
 - c. Palazzo Chigi
13. Il nome originario del Colosseo era:
- a. Fori di Traiano
 - b. Anfiteatro Flavio
 - c. Mole Antonelliana
14. A cosa equivalgono 3 litri?
- a. 30 dl
 - b. 300 ml
 - c. 0.3 hl
15. Quando è stata firmata la Costituzione Italiana:
- a. 22 dicembre 1947
 - b. 15 agosto 1948
 - c. 25 dicembre 1949
16. L'art. 1 della Costituzione italiana recita:
- a. L'Italia è una Repubblica democratica e la sovranità appartiene al popolo
 - b. L'Italia è una Repubblica democratica, fondata sul lavoro
 - c. L'Italia è una Repubblica democratica, fondata sul lavoro. La sovranità appartiene al popolo, che la esercita nelle forme e nei limiti della Costituzione



17. In quale unità di misura è espressa la capacità di memoria di un Hard disk?
- a. Bit
 - b. Gbyte
 - c. Kbyte
18. A quale numero arabo corrisponde il numero romano MCMLXX?
- a. 1930
 - b. 1950
 - c. 1970
19. Cosa si intende per periferica di un computer?
- a. La struttura esterna che sostiene varie parti di un pc
 - b. Un qualsiasi supporto di memoria ottica o magnetica trasportabile
 - c. Un qualsiasi dispositivo fisico esterno al computer e gestito da questo (es. la stampante)
20. He wants _____ orange for breakfast.
- a. Some
 - b. And
 - c. The
21. He _____ an hour ago.
- a. has left
 - b. had left
 - c. left
22. _____ Haley _____ Scotland or Ireland?
- a. does / come from
 - b. is does / from
 - c. does / is from
23. I want _____ apple and two oranges.
- a. the
 - b. an
 - c. a
24. New York is _____ than Los Angeles
- a. bigger
 - b. more big
 - c. big
25. John is still _____ to him
- a. talks
 - b. talking
 - c. talk

M. F.

Lucas

Nan

JK



26. Qual è il risultato della seguente espressione: $(3 \times 4) - 6 + 9 + (3 \times 3) - (2 \times 3) = ?$
- a. 17
 - b. 18
 - c. 19
27. In che città viene consegnato il Premio Nobel per la pace?
- a. Oslo
 - b. Amsterdam
 - c. Bruxelles
28. In che anno fu approvata la Dichiarazione Universale dei diritti dell'uomo?
- a. 1789
 - b. 1821
 - c. 1948
29. Che cosa rappresenta lo stemma di Firenze?
- a. Un grifone
 - b. Un giglio
 - c. Una rosa
30. Il Mar Mediterraneo, attraverso il Canale di Suez comunica con il:
- a. Mar Rosso
 - b. Mar Nero
 - c. Mar Baltico
31. Che cosa è il suffragio universale?
- a. Una antica religione destinata a tutti i popoli del mondo
 - b. Una terribile calamità naturale
 - c. Il sistema che attribuisce diritto di voto a tutti i cittadini senza alcuna distinzione
32. Rita Levi-Montalcini, Premio Nobel, deve il suo riconoscimento alla scoperta:
- a. Dei recettori di membrana
 - b. Del fattore di crescita delle cellule nervose
 - c. Della radioattività
33. Chi ha enunciato la teoria dell'evoluzione della specie?
- a. Charles Darwin
 - b. Isaac Newton
 - c. Luigi Galvani
34. Quando è iniziata la I guerra Mondiale?
- a. 28 luglio 1918
 - b. 28 luglio 1914
 - c. 1 dicembre 1917

Manfredi *Anna* *ft*



35. Quando ebbe inizio la Rivoluzione Francese?
- a. 1889
 - b. 1789
 - c. 1589
36. Quanti furono i Re di Roma?
- a. 15
 - b. 10
 - c. 7
37. Chi ha dipinto gli affreschi che ricoprono la volta della Cappella Sistina?
- a. Michelangelo Buonarroti
 - b. Raffaello Sanzio
 - c. Leonardo da Vinci
38. Il protocollo utilizzato nel www è:
- a. html
 - b. http
 - c. htm
39. Quali di questi sono sistemi operativi?
- a. Windows e Linux
 - b. Hardware e case
 - c. Word e Excel
40. Se stai usando MS-Word, a cosa serve un rientro?
- a. A impostare la distanza dei margini per la stampa
 - b. A annullare l'ultimo comando
 - c. A impostare la distanza dei margini per singoli paragrafi

M. J. Ferrero

Piccini

A. Casarini

M. J. Ferrero