

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CAGLIARI

Facoltà di Studi Umanistici

Corso di Laurea in Scienze della Formazione Primaria:

Test di ammissione A.A. 2018-2019

1. Che cos'è un grafema?

- a) la grafia di un nome
- b) un segno grafico che rappresenta un suono
- c) la voce di un dizionario
- d) un accento grafico

2. Che cosa si intende con proposizione oggettiva?

- a) la presenza del complemento oggetto nella frase
- b) la proposizione reggente che ha funzione di complemento oggetto
- c) la proposizione subordinata che ha funzione di complemento oggetto
- d) la proposizione principale

3. L'interrogativa indiretta è

- a) una proposizione che esprime una relazione di tempo tra la subordinata e la reggente
- b) una proposizione interrogativa mal formulata
- c) una proposizione subordinata completiva che esprime una domanda o un dubbio
- d) una proposizione indipendente che esprime una richiesta di informazioni

4. Indica in quale frase è stato applicato il corretto uso dei modi e dei tempi

- a) È opportuno che la partenza fosse rinviata di qualche ora
- b) È opportuno che la partenza sarebbe rinviata di qualche ora
- c) È opportuno che la partenza sarà rinviata di qualche ora
- d) È opportuno che la partenza sia rinviata di qualche ora

5. Nella parola *paura* è presente

- a) uno iato
- b) un dittongo
- c) un trittongo
- d) un monottongo

6. Sono chiamati verbi difettivi

- a) i verbi che descrivono azioni difettive
- b) i verbi mancanti di ausiliare
- c) i verbi mancanti di alcune voci del paradigma
- d) i verbi che contengono errori

7. Le lettere maiuscole non si usano

- a) nei nomi propri di persone, di animali, di luoghi
- b) all'inizio del discorso diretto
- c) per dare enfasi al discorso
- d) nei nomi degli abitanti di una città, una regione, una nazione

8. In italiano la parola *edile* è

- a) piana

- b) sdrucchiola
- c) tronca
- d) senza accento

9. Gli incisi non possono essere isolati per mezzo di

- a) due virgole
- b) una virgola e un punto e virgola
- c) due trattini
- d) le parentesi tonde

10. La proposizione consecutiva esprime

- a) la causa di quanto è detto nella reggente
- b) un paragone con la reggente
- c) la conseguenza di quanto è detto nella reggente
- d) un rapporto di causalità non rispettato

11. Che cos'è una preposizione?

- a) una frase che contiene un solo predicato
- b) una parte variabile del discorso
- c) una frase complessa
- d) una parte invariabile del discorso

12. Dal punto di vista del significato, il soggetto non indica

- a) chi o che cosa compie l'azione
- b) chi o che cosa subisce l'azione
- c) la diatesi verbale
- d) a chi o a che cosa è attribuita una qualità o uno stato

13. L'ausiliare *avere* si usa solitamente

- a) con i verbi transitivi e un con buon numero di verbi intransitivi
- b) con i verbi riflessivi e pronominali
- c) con i verbi impersonali
- d) con i tutti i tempi della coniugazione passiva

14. La coniugazione passiva si ottiene

- a) con l'omissione del soggetto
- b) con le voci dell'ausiliare *essere* seguite dal participio passato
- c) con le voci dell'ausiliare *avere* seguite dal participio passato
- d) con le voci del verbo *venire* seguite dal gerundio

15. Quale dei seguenti requisiti non appartiene alle parole semplici?

- a) non derivano da nessun'altra parola
- b) sono formate da una sola componente nel caso di parole invariabili
- c) sono formate da due componenti nel caso di parole variabili
- d) sono formate da una parola base mediante l'aggiunta di un prefisso o di un suffisso

16. In italiano il monosillabo *cui* rappresenta

- a) una preposizione
- b) un pronome relativo
- c) un articolo partitivo
- d) un avverbio

17. Il futuro semplice è un tempo

- a) del modo congiuntivo
- b) del modo condizionale
- c) del modo indicativo
- d) del modo indicativo della coniugazione passiva

18. La forma *sarò andato* rappresenta

- a) la diatesi passiva di *andare*
- b) il congiuntivo trapassato di *andare*
- c) il futuro anteriore di *andare*
- d) una forma perifrastica

19. Qual è la forma corretta del plurale di ‘*crocevia*’

- a) crocevia
- b) crocivia
- c) crocevie
- d) crocivie

20. La frase “*A cena bevo acqua piuttosto che vino*” ha il significato di

- a) A cena bevo l’acqua invece che il vino
- b) A cena bevo l’acqua e il vino
- c) A cena bevo o l’acqua o il vino
- d) A cena non bevo né l’acqua né il vino

21. Dall’enunciato “*tutti gli sportivi sono sani*” segue certamente che:

- a) qualche sportivo non è sano
- b) se Mario è sano allora è sportivo
- c) anche chi non è sportivo è sano
- d) se Mario è sportivo allora Mario è sano

22. Se A è incluso in B e C è incluso in A, allora:

- a) C include B
- b) C è incluso in B
- c) A è incluso in C
- d) A include B

23. Dall’enunciato “*o accadrà A oppure accadrà B ma non entrambi*” segue certamente che:

- a) se accadrà A non accadrà C
- b) se non accadrà A allora accadrà B
- c) non accadrà né A né B
- d) se accadrà A allora accadrà B

24. Completare la seguente serie numerica: 1, -3, 5, -7, ...

- a) 9
- b) 2
- c) -2
- d) 8

25. Vincere sta a felice come:

- a) perdere sta a gioire
- b) perdere sta a diventare infelice

- c) vincere sta a infelice
- d) perdere sta a infelice

26. A pesa il doppio di B che pesa $\frac{1}{4}$ di C. Quindi:

- a) A pesa la metà di C
- b) A pesa $\frac{1}{4}$ di C
- c) A pesa 4 volte C
- d) C pesa la metà di A

27. Marco e Giulio consumano complessivamente 2 litri di aranciata. Marco ne consuma il 40% e Giulio il resto. Quanto beve Giulio?

- a) 0.6 litri
- b) 1 litro
- c) 1.2 litri
- d) 12 litri

28. Se adesso sono le 19.00, tra 239 ore che ore saranno?

- a) le 19.00
- b) le 18.00
- c) le 6.00
- d) mezzanotte

29. Dall'enunciato "o A oppure non B" segue necessariamente che:

- a) se A allora non A
- b) o non A oppure non B
- c) o non A oppure B
- d) se non A allora non B

30. Le ninfee di uno stagno raddoppiano ogni giorno. Se oggi nello stagno c'è una sola ninfea, tra quanti giorni ce ne saranno 128?

- a) 9
- b) 7
- c) 5
- d) 10

31. Se Luca andrà da Silvia allora pioverà. Quindi:

- a) se Luca non andrà da Silvia allora non pioverà
- b) se non pioverà *allora* vorrà dire che Luca non è andato da Silvia
- c) Luca andrà da Silvia e pioverà
- d) Luca andrà da Silvia

32. È sufficiente A affinché accada B. Quindi:

- a) A implica B
- b) A implica B e B implica A
- c) B implica A
- d) A è necessario affinché accada B

33. Dati due insiemi A e B se la loro intersezione è vuota allora necessariamente:

- a) uno dei due insiemi è vuoto
- b) la loro unione è vuota
- c) i due insiemi non sono disgiunti

d) nessuna delle precedenti

34. Non è vero che Mario non ha mai nuotato. Quindi:

- a) Mario ha sempre nuotato
- b) Mario non sa nuotare
- c) Mario ha nuotato almeno una volta
- d) Mario ha nuotato più di una volta

35. A, B e C sono di turno rispettivamente ogni 2, 3 e 5 giorni. Se oggi è lunedì e sono di turno tutti e tre, che giorno sarà quando saranno nuovamente di turno tutti e tre?

- a) Lunedì
- b) Martedì
- c) Mercoledì
- d) Giovedì

36. Un foglio di carta ha lo spessore di 1 centimetro. Piegando il foglio 10 volte, si ottiene un nuovo foglio dello spessore di:

- a) poco meno di 10 metri e mezzo
- b) poco meno di un metro
- c) poco meno di 10 centimetri
- d) 10 centimetri

37. Silvia domani andrà al mare se e solo se ci andrà anche Francesca. Quindi:

- a) o domani andranno al mare entrambe o nessuna delle due
- b) sia Silvia che Francesca domani andranno al mare
- c) né Silvia né Francesca domani andranno al mare
- d) se domani Silvia andrà al mare allora ci andrà anche Francesca ma non il viceversa

38. Se la metà degli studenti di una classe parla inglese e la metà degli studenti della stessa classe è costituita da biondi, quali delle seguenti affermazioni è impossibile:

- a) qualche biondo parla inglese
- b) nessun biondo parla inglese
- c) o uno studente è biondo o parla inglese
- d) nessuna delle precedenti

39. Se $\frac{1}{4}$ di litro di vino costa 1.50 euro, quanto costa una bottiglia da 750 millilitri?

- a) 3.50 euro
- b) 4 euro
- c) 3 euro
- d) 4.50 euro

40. Ciascuno dei giocatori della squadra A stringe la mano a ciascuno dei giocatori della squadra B. Se in tutto sia la squadra A che la squadra B sono composte da n giocatori, quante saranno alla fine le strette di mano?

- a) n^2
- b) $(n-1)^2$
- c) $n(n-1)$
- d) n

41. Chi tra i seguenti autori ha scritto "Le mie prigioni"?

- a) Torquato Tasso

- b) Ludovico Ariosto
- c) Silvio Pellico
- d) Marcello Fois

42. Nella letteratura italiana chi viene definito il “Sommo Poeta”?

- a) Dante Alighieri
- b) Ugo Foscolo
- c) Giacomo Leopardi
- d) Giosuè Carducci

43. Nella ricostruzione cronologica quale tra i seguenti autori nasce prima?

- a) Alessandro Manzoni
- b) Eugenio Montale
- c) Giovanni Boccaccio
- d) Giuseppe Ungaretti

44. “Il postino di Neruda” è un romanzo di:

- a) Thomas Mann
- b) Antonio Skàrmeta
- c) Alberto Moravia
- d) Ernest Hemingway

45. La battaglia della Meloria si combattè:

- a) tra Romani e Cartaginesi
- b) tra Celti e Ostrogoti
- c) tra Sassoni e Inglesi
- d) tra Pisani e Genovesi

46. Per oligarchia intendiamo:

- a) il governo di pochi
- b) il governo dei saggi
- c) il governo dei ricchi
- d) il governo del popolo

47. In quale secolo collochi il 1689?

- a) VII
- b) XVI
- c) XVII
- d) XVIII

48. La “Dichiarazione dei diritti dell’uomo e del cittadino” afferma i seguenti principi:

- a) uguaglianza tra uomini e donne, fratellanza tra tutti i popoli della terra, distribuzione della ricchezza
- b) uguaglianza di fronte alla legge, libertà di pensiero, parola, stampa e associazione, divisione dei poteri
- c) uguaglianza tra le classi sociali, libertà di culto, esenzione dalle tasse per i più poveri
- d) uguaglianza tra uomini e donne e libertà di culto

49. L’Italia entrò in guerra a fianco della Germania:

- a) l’8 settembre 1943
- b) il 10 giugno 1940
- c) il 7 dicembre 1941

d) il 1° settembre del 1939

50. In quale anno scoppiò la Rivoluzione francese?

- a) 1815
- b) 1749
- c) 1879
- d) 1789

51. Quale di queste città è capoluogo di una regione italiana?

- a) Matera
- b) Mantova
- c) Ancona
- d) Pescara

52. Quale di queste città è situata nell'Unione Europea?

- a) Belgrado
- b) Bucarest
- c) Zurigo
- d) San Pietroburgo

53. Quale di queste regioni è situata nel continente africano?

- a) Abissinia
- b) Anatolia
- c) Bengala
- d) Galilea

54. Quale di questi Stati si affaccia sull'Oceano Atlantico?

- a) Kenya
- b) Bolivia
- c) Argentina
- d) Madagascar

55. Quale di queste lingue appartiene alla famiglia indoeuropea?

- a) Ebraico
- b) Turco
- c) Arabo
- d) Greco

56. Quale di questi Stati è prevalentemente di religione musulmana?

- a) Giamaica
- b) Sudafrica
- c) Indonesia
- d) Congo

57. Quale di queste regioni italiane confina con il Piemonte?

- a) Liguria
- b) Veneto
- c) Trentino - Alto Adige
- d) Friuli - Venezia Giulia

58. Quale di questi Stati si affaccia sul Mar Mediterraneo?

- a) Romania

- b) Portogallo
- c) Egitto
- d) Somalia

59. Quale di queste regioni italiane è la più popolosa?

- a) Sicilia
- b) Veneto
- c) Lombardia
- d) Lazio

60. Quale di questi Paesi europei ha la superficie maggiore?

- a) Germania
- b) Grecia
- c) Bielorussia
- d) Francia

61. La funzione esponenziale:

- a) è sempre crescente
- b) è sempre decrescente
- c) è crescente o decrescente a seconda del valore della base
- d) è costante

62. La diagonale di un quadrato di lato L è pari a:

- a) $L/2$
- b) $2L$
- c) $2\pi L$
- d) $\sqrt{2} L$

63. Il prodotto $(x-2)(x+2)$ è uguale a:

- a) $x \pm 2$
- b) $(x-4)^2$
- c) 0
- d) x^2-4

64. La quantità $X/2$:

- a) è sempre minore di X
- b) è maggiore o minore di X a seconda del segno di X
- c) è sempre maggiore di X
- d) è sempre un numero intero

65. La quantità $0.\bar{9}$ è

- a) quasi 1
- b) esattamente 1
- c) poco più di 1
- d) meno di 0

66. Qual è il valore che deve avere x affinché, sottraendogli y, raddoppi il suo valore iniziale?

- a) x
- b) -y
- c) 2x
- d) 0

67. L'unione tra l'insieme dei numeri naturali e dei numeri relativi è:

- a) un sottoinsieme proprio dei numeri interi negativi
- b) l'insieme dei numeri naturali
- c) l'insieme vuoto
- d) l'insieme dei numeri relativi

68. La probabilità che, lanciando due dadi, entrambi diano due numeri dispari è pari a:

- a) 6
- b) $1/36$
- c) $1/2$
- d) $1/4$

69. Dato un quadrato di lato spigolo L, l'area del più piccolo cerchio che contiene il quadrato è pari a:

- a) $L^2 \pi/2$
- b) $L \pi$
- c) $L^2 \pi$
- d) $L^2 \pi^2$

70. $(1/2)^{-1/2}$ è uguale a:

- a) 4
- b) $\sqrt{2}$
- c) 2
- d) $\sqrt{2}/2$

71. La densità di una sostanza è data da:

- a) peso / massa
- b) peso * volume
- c) massa / volume
- d) massa * volume

72. Il corpo A pesa il doppio di B. I due corpi vengono lasciati scivolare lungo due piani inclinati identici. Accadrà che:

- a) il corpo A impiegherà in doppio del tempo di B per raggiungere il suolo
- b) il corpo A impiegherà la metà del tempo di B per raggiungere il suolo
- c) se l'attrito è trascurabile i due corpi raggiungeranno il suolo pressoché nello stesso momento
- d) Il corpo A precederà certamente il corpo B ma non è possibile stabilire di quanto poiché dipende dall'attrito col piano inclinato

73. L'elettrone è una particella

- a) neutra e di massa nulla
- b) di carica negativa e massa nulla
- c) di carica positiva e massa non nulla
- d) di carica negativa e massa non nulla

74. È possibile innalzare la temperatura di un liquido senza sottoporlo a una fonte di calore?

- a) sì, aumentandone la pressione e lasciandone invariato il volume
- b) sì, diminuendone la densità
- c) sì, mettendolo a contatto con un corpo più freddo
- d) sì, aumentandone il volume

75. Secondo la legge di gravitazione universale, la forza attrattiva tra due corpi:

- a) è direttamente proporzionale al prodotto delle loro masse e inversamente al quadrato della loro distanza
- b) è direttamente proporzionale al prodotto delle loro masse e al quadrato della loro distanza
- c) è inversamente proporzionale al prodotto delle loro masse e al quadrato della loro distanza
- d) è direttamente proporzionale al quadrato della loro distanza e inversamente al prodotto delle loro masse

76. Durante il processo della fotosintesi clorofilliana

- a) si assorbe anidride carbonica e si produce ossigeno
- b) si produce anidride solforosa
- c) si assorbe ossigeno e si produce anidride carbonica
- d) si assorbe ossigeno

77. La lunghezza media dell'intestino tenue per un uomo adulto è pari a:

- a) 6 centimetri
- b) 60 metri
- c) 0.6 metri
- d) 6 metri

78. La Penicillina è un:

- a) decongestionare
- b) antinfiammatorio
- c) antipiretico
- d) antibiotico

79. Lo scoiattolo appartiene alla famiglia:

- a) dei rettili
- b) degli artropodi
- c) degli anfibi
- d) dei roditori

80. Le rocce sono classificate in:

- a) laviche o magmatiche
- b) magmatiche, sedimentarie, metamorfiche
- c) vulcaniche o di silicio
- d) calcaree o marmoree