

Facoltà di Scienze della Formazione
Corso di laurea in Scienze della formazione primaria
A.A. 2011 - 2012

Test competenza linguistica e ragionamento logico (1-40)

1) come si dice in italiano?

- A. gratis
- B. a gratis
- C. grattis
- D. a grattis

2) qual è la forma corretta della terza persona singolare del presente del verbo *dare*?

- A. dà
- B. da
- C. da'
- D. dá

3) come si dice in italiano?

- A. 20 euri
- B. 20 euros
- C. 20 euro
- D. sono corrette tutte le forme

4) nella grafia dell'italiano l'accento acuto indica

- A. una vocale chiusa
- B. una vocale aperta
- C. un dittongo
- D. la caduta di una vocale

5) la lingua italiana appartiene al gruppo delle lingue

- A. germaniche
- B. euroasiatiche
- C. neolatine
- D. semitiche

6) qual è la forma corretta da inserire nella frase seguente:

Benché ... maggio, faceva piuttosto freddo.

- A. era
- B. era stato
- C. fosse
- D. fosse stato

7) che cos'è il nome nella grammatica dell'italiano?

- A. parola che modifica il significato di altri componenti del discorso
- B. parola invariabile usata per formulare un'emozione o un ordine
- C. parola che serve ad indicare entità concrete o astratte

D. parola invariabile che mette in relazione due elementi della frase

8) inserisci il tempo giusto nella seguente frase:

... fatto una prova migliore se avesse dedicato più tempo per la preparazione.

- A. avrà
- B. aveva
- C. avrebbe
- D. avesse

9) come si dice in italiano?

- A. un po
- B. un pò
- C. un po'
- D. umpò

10) quali tra le seguenti sono congiunzioni temporali?

- A. cioè, in altre parole, ossia
- B. prima che, quindi, nel mentre
- C. benché, quantunque, sebbene
- D. giacché, poiché, dal momento che

11) il segno interpuntivo dei due punti si usa

- A. per indicare una pausa breve
- B. per indicare una pausa forte
- C. per chiarire o illustrare ciò è stato detto in precedenza
- D. per indicare una sospensione

12) come si dice in italiano?

- A. callibrare
- B. calibrare
- C. callibrare
- D. calibrare

13) Il trapassato remoto è

- A. un modo finito
- B. un tempo dell'indicativo
- C. un tempo del congiuntivo
- D. un tempo del condizionale

14) si dice transitivo

- A. verbo che regge il complemento oggetto
- B. verbo che non può avere un complemento oggetto
- C. modo verbale indefinito
- D. modo verbale finito

15) che cos'è un verbo ausiliare?

- A. verbo retorico
- B. verbo allegorico
- C. verbo che fa parte del lessico di un linguaggio tecnico
- D. verbo che si usa in combinazione con un altro nella costruzione dei tempi verbali

16) si ha la forma passiva del verbo quando

- A. l'azione del verbo è riferita al soggetto
- B. l'azione del verbo è riferita al complemento oggetto
- C. l'azione del verbo è riferita al complemento d'agente
- D. l'azione del verbo è mancante

17) quale dei seguenti vocaboli non è un sostantivo?

- A. fantasia
- B. Giorgio
- C. bello
- D. pennarello

18) completa la frase seguente:

Anche se fossimo arrivati al concerto con molto anticipo, non ... posti liberi.

- A. avremo trovato
- B. trovavamo
- C. troveremo
- D. avremmo trovato

19) qual è il participio passato di *essere*

- A. era
- B. era stato
- C. stato
- D. essendo stato

20) Se non è vero che ogni albero ha molte foglie allora...

- A. esiste un albero che ha molte foglie
- B. non esiste un albero che ha molte foglie
- C. ogni albero ha le radici
- D. esiste un albero che non ha molte foglie

21) Se A implica B allora...

- A. non A implica non B
- B. A è più vero di B
- C. se A è vero allora B non può essere falso
- D. se A è vero allora B non può essere vero

22) Completare la seguente analogia: "Gennaio sta a febbraio come ... sta a Ottobre"

- A. settembre
- B. novembre
- C. gennaio
- D. febbraio

23) "Tutti i leoni mangiano le verdure – alcuni felini non mangiano le verdure – dunque ... non sono leoni". Si individui il corretto completamento del sillogismo proposto.

- A. alcuni felini
- B. le verdure
- C. alcuni leoni

D. alcune verdure

24) Se ieri era il dopodomani di giovedì, quale giorno sarà “ieri di dopodomani”?

- A. domenica
- B. sabato
- C. lunedì
- D. venerdì

25) Michele è più alto dei suoi tre fratelli (Domenico, Mirco, Ambrogio). Domenico è più basso di Mirco che è più basso di Ambrogio. Chi è il fratello più alto dopo Michele?

- A. Ambrogio
- B. Domenico
- C. Mirco
- D. Michele

26) Se “Francesca ama il gelato. Il gelato è un dolce. Chi ama il gelato adora l’estate”, allora è certo che:

- A. Francesca ama tutti i dolci
- B. Francesca ama tutti i dolci, soprattutto se mangiati al mare
- C. chi ama il gelato non può amare i dolci
- D. Francesca adora l’estate

27) Se A implica C e C implica B allora

- A. A implica B
- B. C implica A
- C. B implica C
- D. nessuna delle precedenti

28) “Se Francesco lavora allora Anna non fa le pulizie”. Se l’enunciato precedente è vero, quale dei seguenti è certamente vero?

- A. Se Francesco lavora, allora Anna fa le pulizie
- B. Se Anna fa le pulizie, allora Francesco lavora
- C. Se Anna fa le pulizie, allora Francesco non lavora
- D. Anna e Francesco fanno le pulizie insieme

29) Se “A o B” è falsa, allora di certo:

- A. A e B sono entrambe false
- B. A e B non sono entrambe false
- C. A è falsa e B è vera
- D. A è vera e B è falsa

30) Se è falso che nessun cane ha tre zampe, allora:

- A. Almeno un cane ha tre zampe
- B. Almeno un cane ha un numero di zampe diverso da tre
- C. Tutti i cani hanno tre zampe
- D. Tutti i cani hanno quattro zampe

- 31) Se le seguenti affermazioni sono vere: “Paolo è goloso”, “chi è grasso è goloso”, “Federico è grasso”, se ne conclude che:**
- A. Paolo è grasso
 - B. Federico è goloso
 - C. Chi è goloso è grasso
 - D. Nessuna delle precedenti
- 32) Quale delle seguenti affermazioni è logicamente equivalente a “le canzoni italiane non hanno sempre testi belli”?**
- A. Le canzoni italiane hanno sempre testi brutti
 - B. Tutte le canzoni con un bel testo non sono italiane
 - C. Almeno una canzone italiana non ha un bel testo
 - D. Almeno una canzone straniera è più bella di ogni canzone italiana
- 33) Quale delle seguenti affermazioni è logicamente equivalente a “i giovani non dimenticano mai nulla”?**
- A. Gli anziani dimenticano tutto
 - B. Gli anziani dimenticano spesso
 - C. Chi non dimentica nulla è giovane
 - D. I giovani ricordano sempre tutto
- 34) Completare la serie 12, 14, 17, 21, 26, ... con il numero mancante:**
- A. 32
 - B. 30
 - C. 33
 - D. 25
- 35) Completare la serie A, 17, C, 14, E, 11, G, ... con il numero mancante:**
- A. 9
 - B. 18
 - C. 22
 - D. 8
- 36) Il contrario di “filantropo” è:**
- A. Egoista
 - B. Conformista
 - C. Musicofobo
 - D. Sporco
- 37) “Quietanza” è sinonimo di:**
- A. Calma
 - B. Ricevuta
 - C. Inerzia
 - D. Ratifica
- 38) “Defalcare” significa:**
- A. Rallentare
 - B. Derivare
 - C. Detrarre
 - D. Cacciare

39) Si legga il seguente brano: “E’ abbastanza frequente che esista una differenza tra quello che noi pensiamo di dover fare per ottenere un certo risultato e quello che effettivamente bisogna fare” (C. Crespellani, *L’interruttore di Kandinsky*, Guida, Napoli, 2001).

Se quanto afferma l’autore è vero, allora:

- A. Per ottenere un risultato non bisogna mai fare quello che pensiamo di dover fare
- B. Per ottenere un risultato bisogna sempre fare quello che pensiamo di dover fare
- C. Spesso esiste una differenza tra ciò che bisogna fare per ottenere un risultato e ciò che dobbiamo fare per ottenerlo
- D. Non sempre ciò che pensiamo di dover fare per ottenere un risultato ce lo fa effettivamente ottenere

40) Si legga il seguente brano: “Nel corso del tempo sono state veramente numerose, forse troppe, le diverse ‘letture’ e interpretazioni dell’*Emilio*” (M. Zedda, *Rileggendo l’Emilio*, Armando, Roma, 2003).

Se quanto afferma l’autore è vero, allora:

- A. L’*Emilio* è stato interpretato in molti modi diversi
- B. L’*Emilio* ha acquisito nel tempo una sempre maggiore diffusione
- C. Troppe persone hanno letto l’*Emilio*
- D. L’*Emilio* non dovrebbe più essere ripubblicato

Cultura letteraria, storico-sociale, geografica (41-60)

41) Chi è l’autore del romanzo *La coscienza di Zeno*?

- A. Giovanni Verga
- B. Alessandro Manzoni
- C. Ludovico Ariosto
- D. Italo Svevo

42) Che cos’è il Romanticismo?

- A. movimento letterario sviluppatosi nel sec. XIX
- B. movimento religioso del sec. XIII
- C. studio filologico della letteratura classica
- D. titolo di un’opera di Alessandro Manzoni

43) La Biblioteca Ambrosiana si trova

- A. a Roma
- B. a Milano
- C. a Napoli
- D. a Lisbona

44) Dante Alighieri è vissuto

- A. nel sec. XV
- B. nel sec. XVII
- C. nel I sec. a.C.
- D. tra il sec. XIII e il sec. XIV

45) “La Voce” è

- A. una corrente futurista
- B. un’opera di Antonio Rosmini
- C. una rivista culturale e politica del sec. XX
- D. un trattato scientifico del sec. XVII

46) Quale tra i seguenti autori italiani non è stato vincitore del Premio Nobel?

- A. Eugenio Montale
- B. Dario Fo
- C. Grazia Deledda
- D. Giuseppe Ungaretti

47) Francesco Petrarca ha composto

- A. Il Canzoniere
- B. Le Operette Morali
- C. Le Baruffe Chiozzotte

D. Il fu Mattia Pascal

48) Giovanni Verga appartiene al

A. Neoclassicismo

B. Purismo

C. Futurismo

D. Verismo

49) Quale dei seguenti non è un personaggio dei *Promessi Sposi*?

A. Don Pasquale

B. Don Ferrante

C. Don Rodrigo

D. Don Abbondio

50) La capitale della Danimarca è:

A. Stoccolma

B. Oslo

C. Copenhagen

D. Helsinki

51) Quale dei seguenti non è uno stato USA:

A. Oklahoma

B. Patagonia

C. Virginia

D. Minnesota

52) L'Italia entrò in guerra a fianco della Germania:

A. il 1 settembre 1939

B. il 10 giugno 1940*

C. il 7 dicembre 1941

D. l'8 settembre 1943

53) La Bastiglia era:

A. un carcere*

B. il palazzo che ospitava la corte

- C. una piazza
- D. la sede della Banca di Francia

54) L'inchiesta denominata «Mani pulite» fu avviata dalla magistratura:

- A. siciliana
- B. torinese
- C. milanese*
- D. romana

55) Gli hidalgos erano:

- A. esponenti della grande aristocrazia feudale aragonese
- B. esponenti della grande aristocrazia feudale castigliana
- C. esponenti della piccola nobiltà militare e cavalleresca aragonese
- D. esponenti della piccola nobiltà militare e cavalleresca castigliana

56) Dopo le elezioni del 1994, il governo fu presieduto da:

- A. Prodi
- B. Berlusconi*
- C. Ciampi
- D. Agnelli

57) 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. diritto di proprietà, uguaglianza tra aristocrazia e borghesia, sovranità popolare

58) A chi è dedicata la “Giornata del ricordo”, istituita con Legge 30 marzo 2004?

- A. alle vittime della Shoah
- B. alle vittime delle stragi naziste in Italia
- C. alle vittime dei bombardamenti
- D. alle vittime delle foibe*

59) Quando è stato edificato il muro di Berlino?

- A. 1950
- B. 1961
- C. 1989
- D. 1998

60) Che cosa avvenne a Pearl Harbor il 7 dicembre 1941?

- A. L'aviazione giapponese attaccò di sorpresa la flotta statunitense*
- B. Gli scienziati statunitensi sperimentarono per la prima volta gli effetti della bomba atomica
- C. Il transatlantico americano Lusitania venne affondato dai sottomarini tedeschi
- D. Nel suo discorso di insediamento alla Casabianca Roosevelt annunciò agli Americani l'avvio del New Deal.

Cultura matematico-scientifica (61-80)

61) Quanti sono i numeri razionali compresi tra due e cinque:

- A. Due
- B. Tre
- C. Quattro
- D. Infiniti

62) Il minimo comune multiplo tra 5 e 7 è

- A. 35
- B. 5
- C. 7
- D. 1

63) 3,5 è uguale a:

- A. $\frac{3}{5}$
- B. 3,5555555
- C. 3 decimi e 5 centesimi
- D. $\frac{7}{2}$

64) La quinta parte di un quinto è pari a quale frazione dell'unità?

- A. 1
- B. $\frac{1}{25}$
- C. $\frac{1}{4}$
- D. nessuna delle precedenti

65) Sottraendo - 3 da - 2 si ottiene:

- A. 1
- B. -1
- C. -5
- D. 5

66) 4 elevato alla $\frac{1}{2}$ è uguale a:

- A. 16
- B. 2
- C. 8
- D. nessuna delle precedenti

67) Nel moto circolare uniforme:

- a. la velocità è solo centrifuga
- b. la velocità è un vettore che si mantiene costante
- c. la velocità rimane costante solo in modulo
- d. la velocità centripeta si mantiene costante

68) Se due macchine si muovono in direzione opposta, la loro velocità relativa è:

- a. maggiore di ciascuna delle due velocità
- b. minore di ciascuna delle due velocità
- c. uguale alla velocità maggiore
- d. minore della velocità maggiore

69) La forza di Archimede che subisce un corpo immerso in un liquido dipende:

- A. dalla forma del corpo
- B. dal volume della porzione di corpo immerso nel liquido
- C. dalla densità del corpo
- D. dall'entropia del corpo

70) Se un corpo in moto rettilineo uniforme non è soggetto a forze allora:

- A. si ferma
- B. permane nel suo stato di moto rettilineo uniforme
- C. decelera a poco a poco
- D. nessuna delle precedenti

71) Cosa studia l'etologia?

- A. Gli animali
- B. Le scimmie antropomorfe
- C. Il comportamento
- D. Gli insetti

72) Cosa è la biodiversità?

- A. È l'insieme di tutte le forme di vita presenti sul pianeta
- B. È una scienza olistica
- C. È un allestimento museale che riproduce un ecosistema
- D. È un modo di coltivare la terra

73) Cosa si indaga attraverso le analisi ecosistemiche?

- A. Le relazioni tra le diverse forme di vita e i parametri ambientali di tipo abiotico
- B. L'efficienza ecologica di un motore a scoppio
- C. Le patologie tumorali
- D. L'effetto delle radiazioni

74) Quali sono le aree maggiormente biodiverse del pianeta?

- A. Le aree tropicali e mediterranee
- B. Il Polo Nord
- C. La Siberia
- D. Il deserto del Sahara

75) Quale tra le seguenti aree della Sardegna è più importante per la biodiversità?

- A. Supramonte

- B. Campidano
- C. Cagliari
- D. Portoscuso

76) Quale tra i seguenti animali è endemico della Sardegna?

- A. La pecora
- B. Il cervo sardo
- C. L'anguilla
- D. La trota

77) Quali tra le seguenti tipologie vegetazionali è caratteristica della Sardegna?

- A. La taiga
- B. La savana
- C. La sughereta
- D. La tundra

78) Se $2x - 1 = x/3$ allora $x =$

- A. 0
- B. $5/3$
- C. $3/5$
- D. nessuna delle precedenti

79) Quale dei seguenti numeri non è primo?

- A. 2
- B. 5
- C. 9^*
- D. 11

80) Quale delle seguenti figure geometriche non è un poligono?

- A. Cerchio
- B. Trapezio
- C. Ottagono
- D. Triangolo