



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
SUOR ORSOLA
BENINCASA

CORSO DI LAUREA IN

SCIENZE E TECNICHE DI PSICOLOGIA COGNITIVA

test di ingresso

*Esercitati con i test d'ingresso dei corsi di laurea a
numero chiuso o programmato.*

*Prova a rispondere alle domande e confronta le
tue risposte con quelle
esatte che troverai alla fine
Buona simulazione!*

AREA DISCIPLINARE LINGUA ITALIANA/RAGIONAMENTO LOGICO-VERBALE

1. "Guardingo" è un contrario di:

Scegli un'alternativa:

- a. curioso
- b. imprudente
- c. osservatore
- d. curioso

2. "Più intelligente" è un aggettivo di grado:

Scegli un'alternativa:

- a. superlativo assoluto
- b. comparativo di maggioranza
- c. superlativo relativo
- d. positivo

3. "Tediare" significa:

Scegli un'alternativa:

- a. cedere denaro a titolo di pagamento o per qualsiasi altro motivo
- b. sovrastare con un senso accentuato d'impotenza e vigore
- c. annoiare, infastidire con discorsi pedanti o lamentosi
- d. sperimentare, provare

4. A quale modo verbale corrisponde la voce "risulterebbe"?

Scegli un'alternativa:

- a. Indicativo
- b. Condizionale
- c. Congiuntivo
- d. Imperativo

5. Completare correttamente la frase seguente: "La mamma ha riposto i bicchieri nella ...".

Scegli un'alternativa:

- a. cristalliera
- b. cristalleria
- c. cristallografia
- d. cristallizzazione

6. Di quante parole si compone questa frase?
RARAMENTEMARCOSIRECAINUFFICIOINBICICLETTA

Scegli un'alternativa:

- a. 9
- b. 6
- c. 7
- d. 8

7. Il comparativo di maggioranza di "grande" è:

Scegli un'alternativa:

- a. massimo
- b. molto grande
- c. maggiore
- d. il più grande

8. Il maschile di "nubile" è:

Scegli un'alternativa:

- a. celibe
- b. inesistente
- c. celibo
- d. nubilo

9. In quale delle seguenti frasi il verbo è usato in funzione intransitiva?

Scegli un'alternativa:

- a. Il maestro ha elogiato i suoi alunni.
- b. Quando mi restituirai i miei libri?
- c. Domani mattina uscirò molto presto.
- d. L'acqua bollente scolora i tessuti.

10. Individuare l'elemento mancante nella seguente proporzione: "pentagono : esagono = cinque : ?".

Scegli un'alternativa:

- a. Piramide
- b. Poligono
- c. Otto
- d. Sei

AREA DISCIPLINARE RAGIONAMENTO LOGICO-MATEMATICO

11. "In una stanza buia c'è un cassetto in cui sono contenuti alla rinfusa e non appaiati, 20 calzini di colore bianco e 20 di colore nero, tutti naturalmente della stessa taglia. Quale è il numero minimo di calzini che dovete prelevare per essere sicuri che all'uscita della stanza ne abbiate almeno un paio da calzare di uno stesso colore qualsiasi?"

Scegli un'alternativa:

- a. 4
- b. 22
- c. 2
- d. 3

12. A un torneo di tennis, uno contro uno, partecipano 16 giocatori. Il torneo si svolge a eliminazione diretta, cioè chi perde una partita viene eliminato. Qual è il numero di partite necessario per stabilire il vincitore del torneo?

Scegli un'alternativa:

- a. 16
- b. 8
- c. 15
- d. 24

13. Alla fine dell'anno scolastico, dei 236 alunni dell'ultimo anno solo 202 vengono ammessi a sostenere l'esame finale. Qual è la frazione che esprime il numero degli alunni respinti?

Scegli un'alternativa:

- a. $1/34$
- b. $17/118$
- c. $118/17$
- d. $17/101$

14. Annalisa ha letto 48 pagine di un libro, pari al 60%. Quante pagine deve ancora leggere?

Scegli un'alternativa:

- a. 12
- b. 48
- c. 32
- d. 80

15. Completa la serie: 1 4 9 16 ?

Scegli un'alternativa:

- a. 18
- b. 36
- c. 25
- d. 30

AREA DISCIPLINARE RAGIONAMENTO LOGICO-MATEMATICO

16. Considera un quadrato di lato a . Se si aumenta il lato a del 20%, si ottiene un nuovo quadrato di lato b . Quale delle seguenti espressioni rappresenta la misura di b ?

Scegli un'alternativa:

- a. $a + 20$
- b. $20 a$
- c. $1,20 a$
- d. $a + 0,20$

17. Elisa ha studiato per 2 ore e mezza matematica e italiano. Ha dedicato un'ora in più all'italiano rispetto al tempo dedicato alla matematica. Quanto tempo ha studiato italiano?

Scegli un'alternativa:

- a. 2 ore
- b. 1 ora e 30 minuti
- c. 45 minuti
- d. 1 ora e 45 minuti

18. Ho comprato una tv pagandola in saldi 75 euro in meno. Se il saldo prevedeva uno sconto del 15%, qual era il prezzo originario?

Scegli un'alternativa:

- a. 1125 euro
- b. 500 euro
- c. 1000 euro
- d. 250 euro

19. In un allevamento ci sono 40 cani, e di questi, 25 sono cani da guardia e gli altri cani da compagnia. Qual è il rapporto tra i numeri dei cani da compagnia e il numero dei cani da guardia?

Scegli un'alternativa:

- a. $8 : 5$
- b. $3 : 5$
- c. $5 : 3$
- d. $1 : 5$

20. Lena e il nonno camminano insieme lungo un sentiero. Ogni 2 passi fatti dal nonno, Lena ne fa 3 per restargli al fianco. Quando il nonno ha fatto 40 passi, quanti passi ha fatto Lena?

Scegli un'alternativa:

- a. 60
- b. 20
- c. 80
- d. 40

AREA DISCIPLINARE LINGUA INGLESE

21. A garage is a place ___ mechanics fix cars.

Scegli un'alternativa:

- a. /
- b. which
- c. who
- d. where

22. Can I ___ by credit card, please?

Scegli un'alternativa:

- a. sell
- b. use
- c. pay
- d. make

23. Do you have ___ egg you can lend me, please?

Scegli un'alternativa:

- a. these
- b. an
- c. a
- d. one

24. Everything turned out well ___ end of the story.

Scegli un'alternativa:

- a. at
- b. by
- c. since
- d. in

25. I am usually ___ time.

Scegli un'alternativa:

- a. on
- b. in
- c. for
- d. at

AREA DISCIPLINARE BIOLOGIA

26. A livello di quale dei seguenti organuli si ha la sintesi di catene polipeptidiche?

Scegli un'alternativa:

- a. Ribosomi
- b. Lisosomi
- c. Nucleo
- d. Mitocondri

27. Dalla divisione mitotica di una cellula somatica della specie umana si originano:

Scegli un'alternativa:

- a. due cellule con un corredo di 46 cromosomi ciascuna
- b. due cellule con 23 cromosomi ciascuna
- c. una cellula con 48 cromosomi ed una con 44 cromosomi
- d. due cellule con un corredo di 48 cromosomi ciascuna

28. Gli esseri viventi scambiano con l'ambiente esterno:

Scegli un'alternativa:

- a. solo materia
- b. né materia né energia
- c. materia ed energia
- d. solo energia

29. I flagelli sono:

Scegli un'alternativa:

- a. parassiti dell'uomo
- b. organelli cellulari preposti al movimento ameboide
- c. gli unici organelli cellulari in cui si trovano microtubuli organizzati
- d. organelli cellulari che permettono il movimento di propulsione in un mezzo fluido

30. I mitocondri sono organelli cellulari di dimensioni variabili da 5 a 2 micrometri. Essi si vedono:

Scegli un'alternativa:

- a. ad occhio nudo
- b. non si possono vedere
- c. con una lente di ingrandimento
- d. con il microscopio ottico

AREA DISCIPLINARE BIOLOGIA

31. Il floema trasporta:

Scegli un'alternativa:

- a. linfa elaborata
- b. acqua e Sali minerali
- c. CO₂
- d. nessuna delle risposte precedenti

32. In quale dei sottoindicati processi sono coinvolti i citocromi?

Scegli un'alternativa:

- a. Trasporto di elettroni
- b. Sintesi di elettroni
- c. Glicolisi
- d. Ciclo di Krebs

33. Indicare quale dei seguenti processi biochimici è localizzato nei cloroplasti:

Scegli un'alternativa:

- a. la respirazione
- b. la fosforilazione ossidativa
- c. la glicolisi
- d. la fotosintesi clorofilliana

34. L'esofago unisce la faringe...

Scegli un'alternativa:

- a. allo stomaco
- b. al fegato
- c. alla laringe
- d. al cuore

35. La divisione dei batteri avviene per:

Scegli un'alternativa:

- a. scissione binaria
- b. partenogenesi
- c. meiosi
- d. mitosi

AREA DISCIPLINARE BIOLOGIA

36. La meiosi riguarda la maturazione:

Scegli un'alternativa:

- a. delle cellule somatiche
- b. delle cellule nervose
- c. dei gameti
- d. degli eritrociti

37. La presenza di compartimenti subcellulari è una caratteristica:

Scegli un'alternativa:

- a. dei virus
- b. degli eucarioti
- c. degli autotrofi
- d. dei batteri

38. La teoria della tettonica a placche fu proposta da...

Scegli un'alternativa:

- a. Gregor Mendel
- b. Francis Crick
- c. Alfred Wegener
- d. Charles Darwin

39. Le cellule vegetali differiscono dalle cellule animali, tra l'altro, per la presenza:

Scegli un'alternativa:

- a. dei ribosomi
- b. dei mitocondri
- c. della membrana cellulare
- d. della parete cellulare

40. Lo zigote è

Scegli un'alternativa:

- a. l'organo maschile
- b. la cellula uovo
- c. lo spermatozoo
- d. la cellula che deriva dalla fusione del gamete maschile con quello femminile

Domanda	Risposta
1	B
2	B
3	C
4	B
5	A
6	D
7	C
8	A
9	C
10	D
11	D
12	C
13	B
14	C
15	C
16	C
17	D
18	B
19	B
20	A
21	D
22	C
23	B
24	A
25	A
26	A
27	A
28	C
29	D
30	D
31	A
32	A
33	D
34	A
35	A
36	C
37	B
38	C
39	D
40	D