



UNIVERSITÀ
di **VERONA**

Fascicolo delle Domande

Applicare qui
il **codice TEST**

Prova di Selezione per il Corso di Laurea
Scienze psicologiche per la formazione

ATTENZIONE

NON APRIRE
L'INVOLUCRO DI PLASTICA PRIMA
CHE VENGA DATO IL SEGNALE DI
INIZIO PROVA

- 1) **“Alcuni studiosi ritengono che sia sbagliato e poco etico valutare tramite test le capacità intellettive ed il carattere delle persone. Tra gli empiristi la quantificazione cognitiva tende ad essere ideologicamente condannata. In questo gli empiristi assomigliano a Freud nel considerare le più significative differenze tra gli uomini come conseguenza dell’interazione con l’ambiente e quindi successive alla nascita”. Quale delle seguenti è una deduzione valida a partire dal brano sopra riportato?**
- A) Non tutti sono d’accordo nel ritenere che si possano misurare le capacità cognitive adoperando test
 - B) I test per la valutazione delle caratteristiche personali sono poco etici
 - C) Solo l’ambiente genera differenze cognitive tra gli uomini
 - D) Le differenze tra le persone non sono genetiche
 - E) Freud è empirista
- 2) **Parlando di persone è possibile dire che: “Alcune persone sono cattive e tutti i cattivi sono antipatici”. Ne consegue che:**
- A) Alcune persone sono antipatiche
 - B) Tutte le persone sono antipatiche
 - C) Alcune persone sono solo cattive
 - D) Tutti gli antipatici sono cattivi
 - E) Tutte le altre alternative di risposta sono false
- 3) **Ogni quattro confezioni di caffè acquistate, il negoziante ve ne regala un’altra identica. Quale percentuale di sconto sta facendo il negoziante considerando tutte le confezioni di caffè?**
- A) 25%
 - B) 20%
 - C) 10%
 - D) 30%
 - E) 15%
- 4) **Quale delle seguenti frasi è un palindromo?**
- A) I guerrieri vittoriosi prima vincono e poi vanno in guerra
 - B) Facciamo ciò per cui siamo nati, ciò per cui siamo stati addestrati
 - C) Veni, vidi, vici
 - D) I corpi di legionari debbon obbedir a noi gelidi proci
 - E) Fra i vinti la povera gente faceva la fame
- 5) **“Se nel fine settimana ci sarà bel tempo, andremo a Roma; se sarà in salute, verrà anche il nonno”. Non siamo andati a Roma, allora sicuramente:**
- A) C’è il sole, ma il nonno è ancora ammalato
 - B) Piove ed il nonno è ancora ammalato
 - C) Piove
 - D) Il nonno è ammalato
 - E) C’è il sole, ma il nonno non se l’è sentita di andare a Roma
- 6) **Dieci spaghetti pesano 15 grammi. Quanti spaghetti servono per preparare una porzione da 300 grammi?**
- A) 50
 - B) 100
 - C) 150
 - D) 200
 - E) 250

- 7) **I giudizi letterari sono spesso molto soggettivi. Secondo la considerazione personale di un critico, semplicemente, Svevo va posizionato dopo Manzoni e prima di Vittorini, mentre Foscolo prima di Leopardi ed Ungaretti. Secondo questo critico, dove si colloca Pirandello?**
- A) Prima di Manzoni
 - B) Fra Foscolo e Leopardi
 - C) Dopo Ungaretti e prima di Foscolo
 - D) Fra Manzoni e Svevo
 - E) Non è possibile fare una previsione
- 8) **“Tutti gli svedesi sono cortesi. Conosco Marcus da poco, ma lo trovo davvero molto cortese. Marcus deve essere certamente svedese”. La precedente considerazione è:**
- A) Sempre corretta
 - B) Corretta solo se Marcus è un nome svedese
 - C) Corretta solo se Marcus non è un nome svedese
 - D) Non è possibile stabilirlo
 - E) Scorretta in ogni caso
- 9) **Indica quale numero completa la serie: 16 – 48 – 24 – 72 – 36 – 108 – 54 – ?**
- A) ? = 162
 - B) ? = 108
 - C) ? = 142
 - D) ? = 138
 - E) ? = 98
- 10) **“Atomismo, riduzionismo e determinismo sono approcci imprecisi al pensiero scientifico. Tali approcci sostengono che il tutto possa essere spiegato scomponendolo nelle sue parti costituenti, che ciò che è microscopico possa generare e spiegare risultati macroscopici e che tutto abbia una causa precisa, ben determinata e per questo prevedibile. Questi approcci sono utili nello studiare fenomeni semplici non influenzati dalla storia, [...] ma tutti gli esseri viventi sono molto complessi, hanno una storia e le loro parti sono in continua e complessa interazione”. Quale delle seguenti affermazioni è deducibile dal testo?**
- A) I fenomeni del mondo non sono mai riducibili ai loro componenti e vanno studiati secondo una prospettiva storica
 - B) È utile prevedere e spiegare i fenomeni del mondo
 - C) Lo studio degli esseri viventi ha bisogno di criteri che non combaciano sempre con quelli del pensiero deterministico.
 - D) L'approccio atomistico è sempre riduttivo
 - E) Per conoscere gli esseri viventi c'è bisogno di risultati macroscopici
- 11) **Un gruppo di persone è costituito da 70 ingegneri e da 30 psicologi. Roberto, che è una delle persone del gruppo, non è socialmente impegnato e nel tempo libero si diverte a risolvere rompicapo-matematici. Detto questo, è più probabile che Roberto sia:**
- A) Un ingegnere
 - B) Uno psicologo
 - C) Un matematico
 - D) La probabilità è la medesima
 - E) Non è possibile stabilirlo

12) Lanciando 6 dadi in rapida successione, qual è il risultato che è più probabile ottenere tra quelli sotto riportati?

- A) 333334
- B) 222222
- C) 136524
- D) 123456
- E) Nessuno


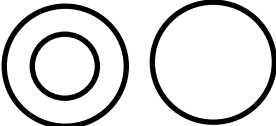

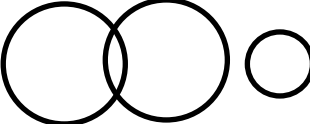

13) Le parole “Concetti e Nutrienti” hanno un significato associabile con uno dei seguenti termini proposti. Quale?

- A) Ingerire
- B) Assumere
- C) Assimilare
- D) Comprendere
- E) Afferrare

14) “Se e solo se si allena, l’atleta può migliorare la propria prestazione sportiva”. Se l’affermazione precedente corrisponde al vero, allora è sicuramente vero che:

- A) Anche se non si allena, l’atleta può migliorare la propria prestazione sportiva
- B) Anche se si allena, l’atleta può non migliorare la propria prestazione sportiva
- C) È più importante allenarsi che assumere sostanze dopanti
- D) L’atleta che ha migliorato la propria prestazione sportiva potrebbe non essersi allenato
- E) Se l’atleta ha migliorato la propria prestazione sportiva si è allenato

15) Quale diagramma di Eulero-Venn potrebbe rappresentare in modo corretto la relazione: pinguino – pesce – uccello.

- A) 
- B) 
- C) 
- D) 
- E) 

16) “Oltre il 90% dei beni materiali che ci servono lo possediamo già. Se volessimo più cose, non sapremmo dove metterle [...] non abbiamo spazio fisico disponibile. Ma se parliamo di beni immateriali, tutto cambia. Di bit, energia ed informazioni ne aumentiamo sconsideratamente il consumo senza preoccuparci dello spazio fisico. La crescita del consumo è ormai diventata appannaggio dell'immateriale”. Una sola delle affermazioni seguenti risulta ingiustificata alla luce di quanto affermato nel brano. Quale?

- A) Almeno i 3/4 dei beni materiali che ci servono li possediamo già
- B) La prospettiva di una crescita esponenziale dei consumi di beni materiali appare fisicamente poco realistica
- C) L'attuale consumo di beni immateriali è deprecabile
- D) È lecito aspettarsi una crescita maggiore nei consumi di beni immateriali rispetto a quelli materiali
- E) Tre delle altre alternative di risposta sono giustificate alla luce di quanto sostenuto nel brano

17) A è alla destra di B. C è alla sinistra di A. D è davanti a C. E è davanti ad A. Qual è la relazione descritta?

- A)

A	B	C
E		D

C	B	A
E		D
- B)

C	B	A
D		E

B	C	A
	D	E
- C)

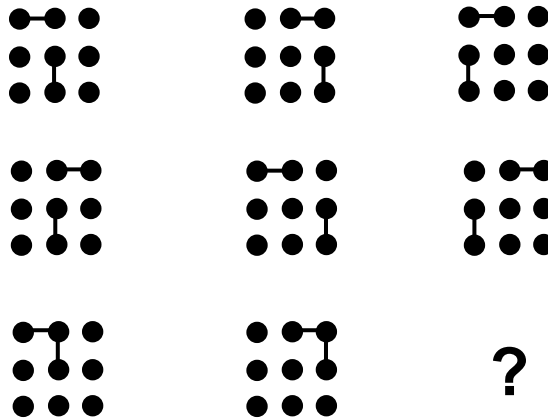
B	C	A
D		E
- D)

C	B	A
E	D	

A	B	C
D	E	
- E)

C	B	A
D		E

18) Quale delle seguenti raffigurazioni elencate completa correttamente la matrice?



- A)
- B)
- C)
- D)
- E)

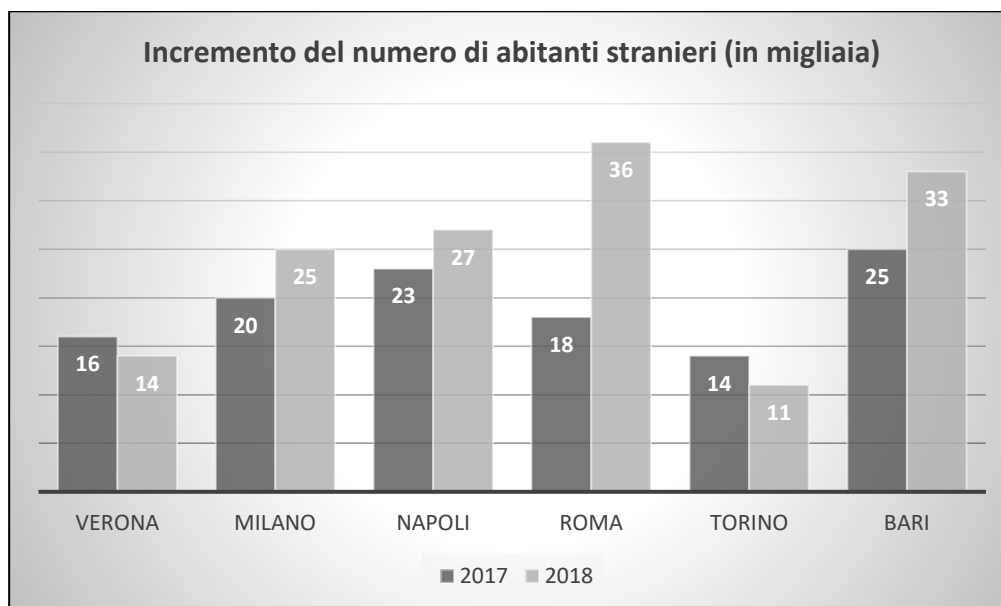
19) “La tua grande gentilezza compensa la tua scarsa intelligenza”. Qual è il significato del termine “compensa” nella frase riportata?

- A) Oscura
B) Bilancia
C) Offende
D) Erode
E) Confonde

20) “Non tutti i laureati in Psicologia fanno lo/la psicologo/a”. Questo equivale a dire che:

- A) C'è almeno un/a laureato/a in Psicologia che non fa lo/la psicologo/a
B) Tutti i laureati in Psicologia fanno lo/la psicologo/a
C) Non esiste un/a laureato/a in Psicologia che non faccia lo/la psicologo/a
D) Nessun laureato in Psicologia fa lo/la psicologo/a
E) Tutti i laureati in Psicologia fanno un lavoro diverso dallo/la psicologo/a

21) L'ultimo censimento ha quantificato l'incremento del numero di abitanti stranieri nel biennio 2017-2018 in alcune città italiane. I risultati sono rappresentati nel grafico sottostante. Dal grafico possono essere ricavate tutte le seguenti valutazioni, eccetto una. Quale?



- A) Nell'intero biennio 2017-2018 sono aumentati di più gli abitanti stranieri di Napoli rispetto a quelli di Milano
- B) Tra il 2017 ed il 2018 la città che ha avuto un maggior incremento percentuale nel numero di abitanti stranieri è Roma
- C) Tra il 2017 ed il 2018 il numero di abitanti è aumentato a Roma più che nelle altre città
- D) L'incremento del numero di abitanti stranieri a Torino è diminuito dal 2017 al 2018
- E) L'incremento degli abitanti stranieri di Bari nel passaggio tra il 2017 ed il 2018 è minore rispetto a quelli registrati (sempre nel passaggio tra il 2017 ed il 2018) considerando assieme Napoli e Milano

22) Cosa significa "Laconico"?

- A) Stringato
- B) Melanconico
- C) Iconico
- D) In cattivo stato
- E) Melenso

23) In una classe ci sono trenta alunni. Sono date le seguenti informazioni: a) almeno uno degli alunni ha superato il test di matematica; b) presi a caso due alunni, almeno uno non ha superato il test di matematica. Quanti dei trenta alunni hanno certamente superato il test di matematica?

- A) Nessuno
- B) Uno
- C) Due
- D) Ventotto
- E) Ventinove



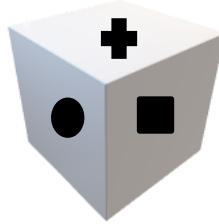
- 24) Un filo di 20 metri viene diviso in 2 pezzi. Un pezzo è 8 metri più lungo dell'altro pezzo. Quanto è lungo il pezzo più corto?
- A) 6 metri
 - B) 8 metri
 - C) 4 metri
 - D) 10 metri
 - E) 12 metri
- 25) “Da giovane ero forte ed instancabile, ma non conoscevo il mondo. Diventando vecchio ho conosciuto il mondo, ma sono diventato debole e stanco. La genialità mette assieme al contempo saggezza e gioventù”. Quale delle seguenti massime non è dedotta dal testo sopra riportato?
- A) La vecchiaia indebolisce
 - B) I giovani sono attratti dal mondo
 - C) La gioventù è inconsapevolezza
 - D) Il genio è saggio e vigoroso
 - E) I vecchi conoscono il mondo
- 26) Quale delle seguenti relazioni è anomala rispetto alle altre?
- A) Barometro - Pressione
 - B) Termometro - Temperatura
 - C) Igrometro - Umidità
 - D) Fonometro - Decibel
 - E) Fotometro - Luce
- 27) Una fotocopiatrice produce 2 copie al secondo. Quante copie produce in 1 minuto?
- A) 30
 - B) 60
 - C) 100
 - D) 120
 - E) 200
- 28) Quale delle seguenti opzioni accumuna la lista di parole sotto riportata? Oro, Morta, Tremare, Mangiare, Fico.
- A) Nero
 - B) Marcio
 - C) Emozione
 - D) Dentro
 - E) Foglia
- 29) Se, $X : Y = \text{secondo} : \text{minuto}$, allora:
- A) $X = \text{anno}; Y = \text{freddo}$
 - B) $X = \text{freddo}; Y = \text{temperatura}$
 - C) $X = \text{minuto}; Y = \text{grado}$
 - D) $X = \text{mese}; Y = \text{anno}$
 - E) $X = \text{grado}; Y = \text{freddo}$
- 30) In un cestino ci sono 21 ciliegie. Pietro ne mangia un terzo. Quante ciliegie rimangono?
- A) 7
 - B) 14
 - C) $1/7$
 - D) $2/14$
 - E) $3/21$

- 31) **“L’educazione civica dovrebbe esserci già nei programmi delle scuole dell’infanzia. Se non si educa al senso civico a partire dalla più tenera età, non si può sperare di migliorare le future abitudini civiche di adulti e anziani. Gli investimenti in programmi di educazione civica nell’età prescolare possono essere utili per l’intera società e comportare anche un risparmio sui costi dell’assistenza sociale”. A quale delle seguenti conclusioni si arriva partendo dal testo sopra riportato?**
- A) L’educazione civica dei bambini può essere utile sia ai bambini stessi che all’intera società
 - B) Se in futuro non miglioreranno le abitudini civiche di adulti e anziani, significa che non si è educato al senso civico sin dalla più tenera età
 - C) Solo se si investe in programmi di educazione civica nell’età prescolare si ottiene un risparmio sui costi dell’assistenza sociale
 - D) Se si modificano le abitudini civiche sin dalla più tenera età, si ha la certezza di migliorare in futuro le abitudini civiche di adulti e anziani
 - E) Una corretta educazione civica di adulti e anziani permette di ridurre il costo dell’assistenza sociale
- 32) **“Se ci sono le nuvole allora sono triste. Non sono triste”. La deduzione vera che ne consegue è:**
- A) Ci sono le nuvole
 - B) Non ci sono le nuvole
 - C) Sono felice se c’è il sole
 - D) Non c’è il sole, non sono felice
 - E) Tutte le altre risposte eccetto una sono corrette
- 33) **Sapendo che $A \times B = 10$, $B \times C = 12$, $C \times D = 20$ e $D \times F = 4$, calcolare il risultato di $A \times (B \times D \times F)$.**
- A) 40
 - B) 48
 - C) 480
 - D) 800
 - E) Non è possibile rispondere
- 34) **“Sai cosa ti dico? Non sono affatto sicuro che lui abbia omesso di dire il vero”. Questo equivale a dire che:**
- A) Lui potrebbe aver detto la verità
 - B) Lui ha sicuramente detto la verità
 - C) Lui potrebbe aver detto una bugia
 - D) Lui ha sicuramente detto una bugia
 - E) Sono due, tra le altre risposte, le alternative corrette
- 35) **“Nessun gatto ha tre zampe”. Se tale proposizione è falsa, allora:**
- A) Tutti i gatti hanno un numero di zampe differente da tre
 - B) Tutti i gatti hanno quattro zampe
 - C) Tutti i gatti hanno tre zampe
 - D) Almeno un gatto ha un numero di zampe diverso da tre
 - E) Almeno un gatto ha tre zampe

- 36) Alle olimpiadi, al torneo di arti marziali, partecipano 64 atleti. Se tutti gli incontri sono ad eliminazione diretta, quanti combattimenti si disputeranno in totale prima di assegnare la medaglia d'oro al vincitore?**
- A) 55
 - B) 63
 - C) 6
 - D) 127
 - E) 32
- 37) Quale delle seguenti frasi presenta una punteggiatura corretta?**
- A) Non esistono molte possibilità, o ci incamminiamo subito o aspettiamo fino a quando terminata la notte, il percorso sarà nuovamente visibile.
 - B) Non esistono molte possibilità: o ci incamminiamo subito o aspettiamo fino a quando, terminata la notte, il percorso sarà nuovamente visibile.
 - C) Non esistono molte possibilità, o ci incamminiamo subito, o aspettiamo fino a quando, terminata la notte, il percorso sarà nuovamente visibile.
 - D) Non esistono molte possibilità: o ci incamminiamo subito, o aspettiamo, fino a quando terminata la notte, il percorso sarà nuovamente visibile
 - E) Non esistono molte possibilità, o ci incamminiamo subito o aspettiamo fino a quando terminata la notte il percorso, sarà nuovamente visibile.
- 38) “Studi recenti hanno respinto l’infondatezza dell’ipotesi secondo la quale non è vera l’impossibilità che la mancanza di sonno sia la causa di alcune gravi patologie comportamentali”. Questo sta a significare che:**
- A) Tutte le patologie comportamentali sono causate dalla mancanza di sonno
 - B) La mancanza di sonno può essere responsabile di alcune patologie comportamentali
 - C) La mancanza di sonno fa impazzire
 - D) Non è possibile che la mancanza di sonno sia la causa di alcune patologie comportamentali
 - E) La mancanza di sonno porta sicuramente alla patologia mentale
- 39) Anna ha in tasca 70 centesimi di euro. Una delle monete non è da 20 centesimi. Qual è il numero minimo di monete che Anna potrebbe avere in tasca?**
- A) 7
 - B) 5
 - C) 4
 - D) 3
 - E) 2
- 40) “Per quel gioiello hanno perso la testa”. Qual è il soggetto della frase sopra riportata?**
- A) Essi (sottinteso)
 - B) Testa
 - C) Gioiello
 - D) Hanno
 - E) Perso
- 41) “Chi studia non sbaglia mai”. Quale delle seguenti alternative è equivalente alla frase sopra riportata?**
- A) Chi non sbaglia studia
 - B) Chi non studia sbaglia sempre
 - C) Chi non studia sbaglia spesso
 - D) Chi studia fa sempre tutto giusto
 - E) Non è semplice fare sempre tutto giusto

- 42) Quale delle seguenti frazioni esprime il numero più alto?
- A) $1/2$
 - B) $3/10$
 - C) $4/11$
 - D) $7/15$
 - E) $8/20$
- 43) Qual è la corretta divisione in sillabe della parola "Aprioristico"?
- A) Apri-oris-tico
 - B) A-pri-o-ri-sti-co
 - C) A-pri-oris-tico
 - D) A-prio-ri-sti-co
 - E) Apr-io-ri-sti-co
- 44) "I comici sono simpatici. John è simpatico. Alcune persone simpatiche sono socievoli". Date per vere le tre affermazioni sopra riportate, quale delle seguenti è vera?
- A) John è un comico
 - B) John è socievole
 - C) Non si può dire se John sia, oppure no, un comico
 - D) I comici sono tutti socievoli
 - E) John è un nome da comico
- 45) Se "Psicologia = 20", "Comportamento = 26", "Mente = 10" allora "Cervello = ?".
- A) 16
 - B) 18
 - C) 20
 - D) 22
 - E) 24
- 46) Quale dei seguenti termini è una congiunzione?
- A) La
 - B) Siccome
 - C) Per
 - D) Con
 - E) Sopra
- 47) "Tutti i cibi senza zucchero sono amari". Dire che questa proposizione è falsa significa dire che sicuramente:
- A) Almeno un cibo senza zucchero è amaro
 - B) Nessun cibo senza zucchero è amaro
 - C) Esiste almeno un cibo senza zucchero che non è amaro
 - D) Tutti i cibi senza zucchero sono dolci
 - E) Tutte le altre alternative di risposta sono corrette

48) Quale delle configurazioni alternative proposte, una volta ripiegata, può dare origine al cubo sopra riportato?



- A)
- B)
- C)
- D)
- E)

49) Quale dei seguenti è un sostantivo invariabile?

- A) Governi
- B) Migliaio
- C) Gru
- D) Gamba
- E) Cavolfiore



- 50) La relazione “essere coetaneo di” gode sempre della proprietà transitiva, ossia se A ha la stessa età di B e B ha la stessa età di C, allora anche A e C sono coetanei. La proprietà transitiva vale sempre allo stesso modo anche per la “relazione d’amicizia” e la “relazione di somiglianza”?**
- A) Sì, vale per entrambe
 - B) No, non vale per nessuna delle due
 - C) Vale solo per la “relazione di amicizia”
 - D) Vale solo per la “relazione di somiglianza”
 - E) Quando vale per l’una non vale per l’altra e viceversa
- 51) Se $x = 0,2$ e $y = 0,3$ quanto vale x moltiplicato y ?**
- A) 0,6
 - B) 0,06
 - C) 1,5
 - D) $\frac{2}{3}$
 - E) $\frac{1}{2}$
- 52) Quale delle seguenti corrispondenze tra “numeri arabi” e “numeri romani” è errata?**
- A) 2974 = MMCMLXXIV
 - B) 1816 = MDCCCXVI
 - C) 1975 = MCMLXXV
 - D) 2001 = MMI
 - E) 2391 = MMCCCLXCI
- 53) Problema : Soluzione = Conflitto : ?**
- A) ? = Protesta
 - B) ? = Accordo
 - C) ? = Serenità
 - D) ? = Dubbio
 - E) ? = Richiesta
- 54) Uno studente universitario, dopo tre esami, ha una media voti pari a 26. Al quarto esame lo studente ottiene un voto pari a 18. Qual è la sua media voti dopo il quarto esame?**
- A) 22
 - B) 23
 - C) 24
 - D) 25
 - E) Non è possibile stabilirlo senza conoscere i singoli voti dei primi tre esami

55) Oggi Mario vuole scrivere una lettera. Ha il foglio su cui scrivere, ma gli manca la penna. Il suo vicino di banco ne ha una in più, così decide di voltarsi verso di lui per farsela prestare. Proprio in questo momento gli nasce un dubbio: “E se il mio vicino di banco non mi volesse prestare la penna? Dopotutto, questa mattina, per strada, non mi ha neppure salutato. Forse non si era accorto di me, ma può anche essere che lo abbia fatto apposta. Perché mai dovrebbe avercela con me? Non gli ho fatto nessun torto, è lui che si è messo in testa qualcosa di strano. Se un mio compagno mi chiedesse una penna, io gliela darei tranquillamente. Perché lui non lo fa? Come è possibile rifiutare un favore così piccolo? Persone così guastano l’esistenza agli altri. Inoltre crede che io abbia bisogno del suo aiuto, solo per il fatto che possiede una penna in più. Ma ora non ci sto, basta!”. Così Mario si volta verso il suo vicino di banco e prima ancora che lui abbia il tempo di salutarlo, gli urla: “Bè, tieniti pure la tua penna, maleducato”. Qual è l’obiettivo principale che si prefigge chi ha scritto il brano sopra riportato?

- A) Mostrare quali sbagli non fare quando si deve scrivere una lettera
- B) Sottolineare quanto la cattiveria delle persone possa rendere complicati i rapporti interpersonali
- C) Rendere chiaro in che modo si possa perdere di vista la realtà basandosi su supposizioni infondate
- D) Riportare un ragionamento che, secondo passi logici, conduce a considerazioni sensate
- E) Scrivere un testo buffo

56) “Maria raramente beve vino rosso”. Quindi:

- A) A Maria piacciono i liquori
- B) Maria beve bevande alcoliche
- C) A Maria piacciono i vini bianchi
- D) Maria è astemia
- E) Maria non beve alcolici

57) Si vuole capire quanti partecipanti ad un test di ingresso al Corso di Laurea in Psicologia hanno risposto correttamente ad un numero di domande inferiore alla media (dello stesso test). Vengono fornite le seguenti informazioni: (a) la media delle domande risposte correttamente è pari a 42; (b) hanno partecipato al test 600 persone; (c) il test è composto da 60 domande. Quale delle seguenti alternative è vera?

- A) La sola informazione (a) è sufficiente per rispondere correttamente alla domanda
- B) La sola informazione (b) è sufficiente per rispondere correttamente alla domanda
- C) Sono necessarie le informazioni (a) e (b) assieme per rispondere correttamente alla domanda
- D) Sono necessarie le informazioni (a), (b) e (c) assieme per rispondere correttamente alla domanda
- E) Le informazioni (a), (b) e (c) assieme non sono sufficienti per rispondere correttamente alla domanda

58) Qual è il termine anomalo?

- A) Politicante
- B) Polivalente
- C) Polidattile
- D) Politecnico
- E) Poliglotta



59) “Il fratello di Giulia lavora in un panificio. Di mattina tutti i panifici sono aperti”. Se ne deduce che:

- A) Il fratello di Giulia lavora
- B) Il fratello di Giulia va in panificio solo la mattina
- C) I panifici sono aperti solo al mattino
- D) Sicuramente i panifici sono chiusi nel pomeriggio
- E) Tutte le altre risposte sono errate

60) Ad una festa, durante un brindisi, 10 amici incrociano il proprio calice (“fanno cin”) una sola volta con quello di tutti gli altri. Quanti singoli “cin” si sentono?

- A) 100
- B) 90
- C) 50
- D) 45
- E) 25