

Versione Online

Prova di ammissione

A.A. 2016/2017

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

ISTRUZIONI

Nel vostro interesse leggete con molta attenzione le istruzioni che sono contenute in questo libretto. Esse *sono indispensabili per la corretta esecuzione della prova*. Fate attenzione: il tempo che vi è stato assegnato comprende, oltre all'esecuzione della prova, anche la lettura di queste istruzioni.

La prova è costituita da domande di vario tipo e, per ogni domanda, vi verranno proposte tre, quattro o cinque risposte. Per ogni domanda dovrete scegliere una soltanto delle risposte previste, quella che ritenete sia la più giusta.

In questo libretto troverete le domande; dovrete segnare le Vostre risposte sul *foglio per le risposte* che vi è stato consegnato insieme al libretto.

Segnate le vostre risposte annerendo (■) la casella corrispondente sul *foglio per le risposte*. Fate attenzione: non segnate le risposte su questo libretto, ma utilizzate l'apposito *foglio per le risposte* che vi è stato consegnato.

Sul *foglio per le risposte* segnate solo annerendo (■) le risposte che volete dare; non fate alcun altro segno.

Non è consentito correggere una risposta già data.

Controllate sempre che il numero della domanda del libretto sia uguale a quello posto a fianco alla casella in cui segnate la risposta, sul foglio per le risposte.

Verificate prima di iniziare che non vi siano eventuali difetti di stampa nel libretto e nel foglio di risposta. Qualora riscontraste qualsiasi anomalia, richiamate immediatamente l'attenzione degli assistenti che provvederanno a sostituire il libretto stesso.

Vi verranno ora presentati alcuni esempi del tipo di domande che troverete nel libretto e vi verrà spiegato come si fa a rispondere. Leggete con attenzione gli esempi riportati e la spiegazione ad essi relativa.

Non scrivete le risposte agli esempi sul *foglio per le risposte*. Le domande relative alla prova vera e propria iniziano a pagina 5.

ESEMPI

Per rispondere alla domanda **E1**, leggete il brano seguente:

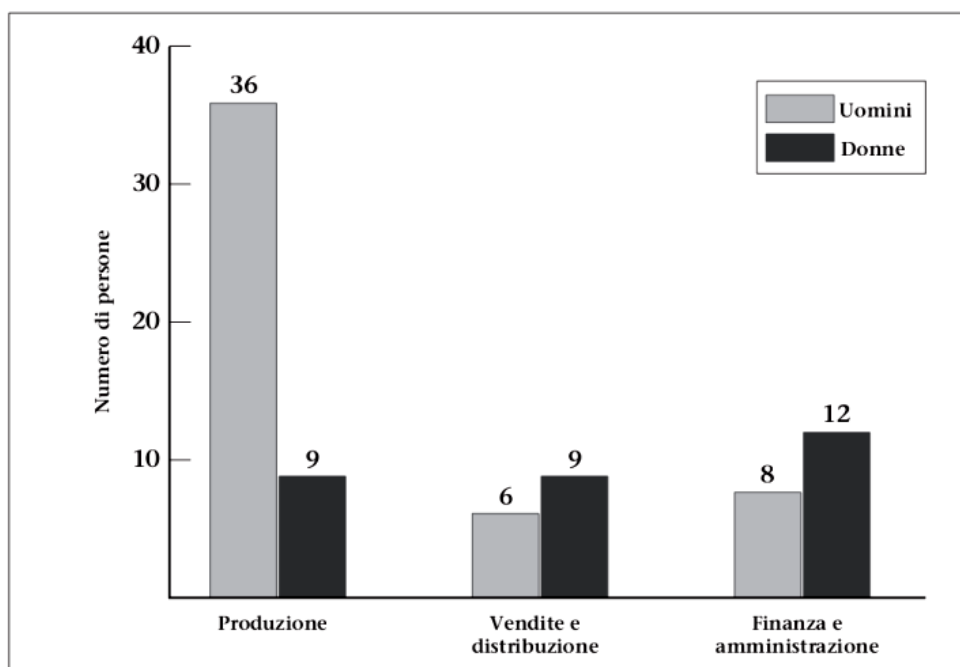
Sul versante economico ci sono ugualmente chiari indizi di veloci mutamenti, uno dei quali è connesso con la ristrutturazione delle aziende, un tempo di media durata, ora frequente, anche per fronteggiare la concorrenza internazionale.

E1. Dalla lettura del brano emerge che:

1. le piccole imprese del nostro Paese non hanno problemi di ristrutturazione
2. la concorrenza internazionale ha un peso nella necessità per le aziende di ristrutturazioni più frequenti rispetto al passato
3. i nostri prodotti sono competitivi soprattutto all'estero
4. il nostro Paese si regge ancora economicamente sulle piccole e medie imprese

Rispetto all'esempio **E1**, la risposta corretta che emerge dalla lettura del brano è quella indicata dal numero **2**. Per rispondere dovrete, quindi, **annerire la casella 2** sul *foglio per le risposte*, in corrispondenza dell'esempio **E1**.

L'esempio E2 presenta un istogramma che mostra il numero di uomini e di donne che lavorano nei tre reparti di un'azienda, la Rossi & C.



E2. Qual è la percentuale di donne che lavorano alla Rossi & C.?

1. 50%
2. 30%
3. 26,5%
4. 37,5%
5. Non è possibile rispondere in base a questi dati

Per trovare la percentuale di donne che lavorano alla Rossi & C. bisogna calcolare quante persone in totale lavorano nell'azienda ($36 + 9 + 6 + 9 + 8 + 12 = 80$) e poi calcolare quante di queste persone sono donne ($9 + 9 + 12 = 30$); a questo punto con questi dati è possibile calcolare la percentuale ($30/80$), che risulta pari al 37,5%. La risposta corretta è perciò la numero 4. Per rispondere dovrete, quindi, **annerire la casella 4** sul foglio per le risposte in corrispondenza dell'esempio E2.

Nell'esempio E3 la domanda riguarda due personaggi, Marta e Luigi, che sono stati appena assunti dall'azienda Rossi & C. Prima verrà presentata una situazione che Marta o Luigi credono vera. Di seguito verrà data un'informazione (segnata con ●) su cui bisogna soffermare l'attenzione. È necessario stabilire che effetto possa avere la nuova informazione, ammesso che un effetto ci sia, sulle convinzioni di Marta o Luigi.

Per rispondere annerire la casella:

- 1 se la nuova informazione conferma la convinzione di Marta o Luigi;
- 2 se va contro la loro convinzione;
- 3 se non ha influenza sulla loro convinzione.

E3. Marta crede che quando l'ascensore arriva al suo piano emetta un doppio bip.

- In due occasioni l'ascensore si è aperto al piano di Marta senza che fosse emesso alcun bip.

La credenza di Marva riguarda il collegamento tra l'arrivo dell'ascensore al suo piano e l'emissione di un doppio bip. L'informazione che viene fornita riporta quanto accaduto in due occasioni, direttamente verificate da Marta, in cui l'ascensore è arrivato al suo piano senza che fosse emesso alcun bip. Quindi la risposta corretta è la numero **2**, poiché l'informazione va contro la convinzione di Marta. Per rispondere dovrete, quindi, **annerire la casella 2** sul *foglio per le risposte* in corrispondenza dell'esempio **E3**.

All'interno del test troverete domande di **conoscenza della lingua inglese**, in cui vi saranno presentati dei brani in lingua, in ognuno dei quali mancano alcune parole, segnate con dei punti di sospensione nel testo (.....); dovrete scegliere, tra le cinque alternative proposte, quella che secondo voi meglio si adatta a riempire la lacuna e quindi a completare la frase; vi saranno presentate inoltre alcune domande di **storia** e di **letteratura italiana**, e domande di **ragionamento** e **logica**. Infine vi verrà chiesto di risolvere alcuni problemi matematici.

Nel libretto troverete domande simili a quelle degli esempi che avete ora visto. Leggete ogni domanda attentamente e date la vostra risposta sul *foglio per le risposte*.

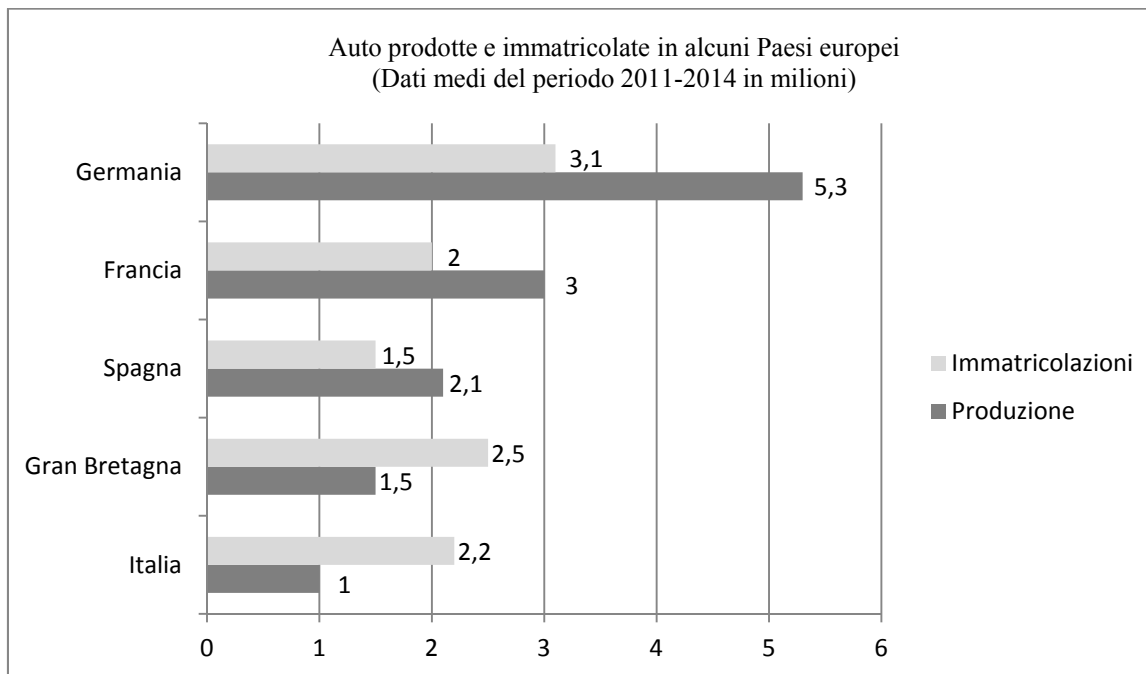
RICORDATE:

- non segnate le risposte su questo libretto
- date le risposte sul *foglio per le risposte* annerendo bene la casella (■) della risposta scelta
- qualsiasi segno non richiesto determina l'annullamento della prova
- non è ammesso correggere la risposta data
- l'attribuzione del punteggio sarà così effettuata: 1 punto per ogni risposta esatta, -0,25 per ogni risposta errata, 0 punti per la risposta non data o multipla (doppia)
- rispondete a domande di ogni tipo.

ADESSO INIZIATE E... BUON LAVORO!

INIZIO TEST

Nel rispondere alle prossime due domande si consideri anche il grafico che segue



1. Qual è la percentuale di auto prodotte in Italia dal 2011 al 2014 rispetto al totale (Germania, Francia, Spagna, Gran Bretagna, Italia)?

1. Circa 1%
2. Circa 12,9%
3. Circa 15%
4. Circa 7,7%
5. Nessuna delle risposte è corretta

2. Considerando che le auto immatricolate in Spagna dal 2007 al 2010 sono state 1 milione, quale variazione percentuale si è registrata nel quadriennio successivo?

1. -30%
2. +50%
3. +5%
4. +10%
5. -50%

3. Risolvi l'equazione: $(x - 3)^2 = (x + 3)^2$:

1. 0
2. Impossibile
3. 3 e -3
4. 1 e 3

4. La componente essenziale della poetica barocca è:

1. la negazione dell'artificio
2. la meraviglia
3. l'assenza di movimento
4. la continuazione con il Manierismo

5. Francesca deve ordinare le bomboniere per il suo matrimonio. Ciascuna bomboniera ha il costo fisso di 3 euro di confetti, 1 euro di tulle, 2 euro di confezione e 3 euro di manodopera. Se Francesca dispone di 1035 euro, quante bomboniere potrà ordinare?

1. 100
2. 93
3. 115
4. 105

6. Durante la reggenza di Filippo d'Orléans si affermò il "sistema di Law" che:

1. mirava a colpire duramente le minoranze ugonotte
2. promuoveva nuove campagne di persecuzione
3. promuoveva la crescita economica dello Stato mediante l'emissione di cartamoneta
4. mirava a colpire duramente le minoranze gianseniste

Nel rispondere alle prossime cinque domande si consideri il brano che segue

Le cure termali non significano solo cure e benessere psicofisico, ma pure stabilimenti, alberghi, vari tipi di struttura e quindi un rilevante patrimonio immobiliare. A questo c'è da aggiungere il turismo con tutti i suoi effetti positivi. Intorno alle terme c'è un'attenzione che va oltre l'aspetto sanitario. Per questo, da quasi un ventennio, sono in discussione anche i criteri gestionali di tali aziende. Alcuni luoghi, ad esempio Castrocaro, Chianciano, Merano, Montecatini, Salsomaggiore, hanno lasciato un segno nella nostra storia non solo termale, ma ora sono in attesa di progetti di riordino che non riescono a concretarsi. Alle spalle c'è un passato glorioso, mentre il futuro è ancora in gran parte da decifrare. Si possono rilevare diffidenze, resistenze, vari tipi di interessi, ma anche proposte diverse. Da un lato alcuni sono favorevoli al passaggio alle regioni e ai comuni con una gestione in cui sia presente l'aspetto pubblico, dall'altro si ipotizza un'unica società di gestione aperta ai grandi investitori privati. In ogni caso, sembra che le cure termali siano destinate a essere al centro dell'attenzione di molte persone interessate alla propria salute e a quella degli altri. In fondo, oggi, ancor più che in anni precedenti, si cerca, attraverso la cura del proprio fisico, di allontanare o contenere fenomeni di invecchiamento.

7. Da quanto detto nel brano deriva che:

1. l'interesse per le cure termali è oggi molto forte
2. il *business* della salute appartiene solo al passato
3. non esistono problemi a proposito di terme, ormai si procede su linee prestabilite
4. l'interesse per le cure termali è solamente di tipo sanitario
5. nessuna delle precedenti affermazioni è corretta

8. Dal brano si può desumere che:

1. stanno sorgendo nuovi stabilimenti termali, più importanti di quelli del passato
2. stabilimenti termali importanti per tradizione attendono disposizioni aggiornate
3. le terme italiane devono fare i conti con la concorrenza di altri Paesi europei
4. la nostra legislazione in materia di cure è la più aggiornata, anche a livello internazionale
5. nessuna delle precedenti affermazioni è corretta

9. Dal brano deriva che:

1. in materia di terme esistono due ipotesi che prevedono la valorizzazione di investimenti privati o una presenza dell'iniziativa pubblica
2. lentamente sono destinati a sparire i piccoli centri di antica tradizione
3. in realtà il futuro delle terme è solo in una programmazione di iniziative pubbliche
4. le terme che faranno storia sono quelle che devono ancora sorgere
5. nessuna delle precedenti affermazioni è corretta

10. Da quanto detto nel brano emerge che:

1. oggi si demanda solo ai medici la cura della nostra salute
 2. quello che interessa è soprattutto un regime dietetico adeguato
 3. le cure destinate al corpo sono oggi particolarmente ricercate
 4. si cura il proprio corpo solo nelle palestre
 5. nessuna delle precedenti affermazioni è corretta
-

11. Da quanto si legge nel brano si comprende che:

1. per quanto interessanti, le cure termali rappresentano un mondo a sé stante
2. le terme sono ormai rievocate con nostalgia solo in certi film
3. il futuro della salute è nelle palestre
4. intorno alle terme gravitano non pochi interessi turistici
5. nessuna delle precedenti affermazioni è corretta

12. Ogni stagione un contadino produce nel suo piccolo orto 80 kg di mele che vende a 1,40 euro al kg. Se il 20% del ricavo rappresenta il suo guadagno, a quanto ammonta tale cifra?

1. 22,40 euro
2. 112 euro
3. 33,60 euro
4. 20 euro

13. Completare la proporzione con uno dei termini di seguito riportati:

pecora : gregge = rondine : X

1. X = stormo
2. X = sciame
3. X = banco
4. X = branco

14. $\log_2(1/8)$ a quanto corrisponde?

1. -3
2. 3
3. 1
4. 0

15. Un gestore telefonico applica uno sconto del 15% sulla bolletta bimestrale di 130 euro. Quanto paga, ogni due mesi, l'utente che usufruisce di tale sconto?

1. 19,50 euro
2. 65 euro
3. 115 euro
4. 110,50 euro

16. Nel 1786 la Toscana fu il primo Stato al mondo ad abolire la pena di morte grazie alla riforma del codice penale attivata da:

1. Francesco Stefano di Lorena
2. Francesco Maria Gianni
3. Pompeo Neri
4. il granduca Pietro Leopoldo

17. Read the passage below carefully

Los Angeles heads the bank-robbery league, way ahead of San Francisco and New York. In the city seven banks every business day are robbed, a quarter of all the bank robberies committed in the USA. The city has a lot of banks and many stay open till late in the evening. Despite old movies, the robberies are usually quite genteel and tellers must hand over the money immediately.

According to this passage:

1. San Francisco has the highest number of bank robberies in the USA
2. Seven banks are robbed every day in LA
3. All the banks in LA are open in the evenings
4. Bank robbers do not usually injure tellers or customers

18. La lingua poetica de "Il Giorno" del Parini è:

1. la rima
 2. la strofa
 3. l'endecasillabo sciolto
 4. la rinuncia all'uso dell'enjambement
-

19. $6^{3/5}$ è uguale a:

1. $\sqrt[3]{6^5}$
2. $\sqrt[5]{6^3}$
3. $\sqrt[6]{3^5}$
4. $\frac{1}{\sqrt[5]{6^3}}$

20. L'affermazione "acquisto una rivista oppure un libro" è falsa. Allora è vero che:

1. non mi piace leggere
2. ho il denaro solo per l'acquisto di una rivista
3. non acquisto né una rivista, né un libro
4. preferisco leggere un libro

Consider the passage below, which must be completed in some parts when replying to the next five questions

When a plane (a) London arrived at Sydney airport, workers began to unload a number of wooden boxes which contained clothing. (b) could account for the fact that one of the boxes was extremely heavy. It suddenly occurred to one of the workers to open (c) the box. He was astonished at what he found. A man (d) in the box on top of a pile of woollen goods. He was so surprised at being discovered that he did not even try to run away. After he was arrested, the man admitted hiding in the box before the plane left London. (e) had had a long and uncomfortable trip, for he had been confined to the wooden box for over ten hours. The man was ordered to pay £ 345 for the cost of the trip. The normal price of a ticket is £ 230!

21. Which of the following words correctly completes the blank space marked with the letter (a)?

1. from
2. by
3. for
4. of
5. in

22. Which of the following words correctly completes the blank space marked with the letter (b)?

1. Any
2. Some
3. Many
4. No one
5. Much

23. Which of the following words correctly completes the blank space marked with the letter (c)?

1. in
2. on
3. up
4. off
5. out

24. Which of the following words correctly completes the blank space marked with the letter (d)?

1. lays
 2. laying
 3. is lying
 4. was lying
 5. lying
-

25. Which of the following words correctly completes the blank space marked with the letter (e)?

1. She
 2. He
 3. The worker
 4. I
 5. It
-

26. Un'area di 200 cm² a quanti m² corrisponde?

1. 0,2
 2. 2
 3. 20
 4. 0,02
-

27. Nell'ambito del dibattito linguistico ottocentesco Vincenzo Monti si poneva:

1. fra i maggiori oppositori delle idee puriste
 2. contrario alla corrente definibile classicista
 3. come convinto sostenitore delle idee puriste
 4. fra i maggiori oppositori del bisogno di arricchire la componente scientifica del lessico italiano
-

28. Approfittando dell'offerta di un volo low cost Serena ha acquistato un biglietto per Berlino a 58 euro. A questa cifra deve aggiungere il 10% per l'assicurazione e il 15% per il bagaglio. Quanto dovrà pagare in totale Serena?

1. 72,5 euro
 2. 68 euro
 3. 75,4 euro
 4. 71 euro
-

29. La rivoluzione americana era cominciata:

1. come una sommossa contro le autorità britanniche al fine di tutelare i privilegi fiscali e l'autonomia delle colonie inglesi del Nordamerica
 2. per frenare l'insofferenza della borghesia europea nei confronti dell'immobilismo
 3. per frenare l'espansione economica delle dodici colonie britanniche
 4. per favorire l'espansione del colonialismo inglese nel Sudamerica
-

30. Le seguenti rette $y = -8$ e $y = -3x$ sono:

1. perpendicolari
 2. parallele
 3. incidenti
 4. non incidenti
-

31. Read the passage below carefully

A group of British artists have developed a new method of selling their art. Some years ago they put together their own show with some especially provocative pieces: dead sheep, sharks and cows immersed in formaldehyde. Such "art" drives animal rights activists nuts and annoys a lot of other people, but it draws attention to the young British sculptors and painters.

According to this passage:

1. animal rights activists are mad at this kind of art
 2. the British artists paint animals
 3. this new art is meant not to draw attention
 4. this type of art is very old
-

32. "Tutti gli alunni hanno lo zaino per i libri; alcuni di essi hanno anche l'astuccio con le matite". Che cosa significa questa affermazione?

1. Alcuni alunni tengono le matite nella loro scatola
 2. Alcuni alunni, pur non avendo l'astuccio, hanno lo zaino
 3. Tutti gli alunni possiedono il corredo scolastico
 4. Tutti gli alunni hanno lo zaino pesante
-

33. Se un forno riesce a cuocere 8 pizze ogni 5 minuti, quante ne cuocerà in un'ora e mezzo?

1. 81
2. 120
3. 144
4. 164

34. Un anziano signore possiede un piccolo giardino che confina con un campo di papaveri rossi. Nel giardino sono piantate rose solo gialle e rosa. Questo significa che nel giardino:

1. non vi sono rose rosse
2. non vi sono papaveri
3. l'anziano ha piantato solo le rose
4. si possono ammirare rose bianche

Nel rispondere alle prossime cinque domande si consideri il brano che segue

Il periodo che va dal 1850 al 1870 costituisce per l'Europa un momento di sviluppo e di espansione economica. In tale periodo si afferma il libero mercato che determina una notevole circolazione di merci all'interno dei singoli Stati e anche tra Stato e Stato. Si sviluppa così un capitalismo industriale e si può parlare persino di una seconda rivoluzione industriale, resa possibile soprattutto da un radicale rinnovarsi della tecnologia. Vengono ricordati alcuni fattori determinanti tale fase espansiva, tra i quali: l'incremento demografico, l'aumento della produzione e la migliore lavorazione dei metalli, la trasformazione delle società industriali e la costituzione di società per azioni (regolamentate per la prima volta in Inghilterra), il differenziarsi negli istituti bancari di banche commerciali e banche di investimento, la trasformazione dei trasporti (si parlò di età delle ferrovie e anche della navigazione a vapore). A tali fattori si possono aggiungere l'intervento diretto dello Stato in settori produttivi e la scoperta di nuove miniere d'oro in California.

35. Dal brano si comprende che le trasformazioni sociali ed economiche furono determinate:

1. dal profondo rinnovamento della tecnologia
2. dal passaggio da monarchie a democrazie
3. da nuove scoperte geografiche
4. dalla fine dell'età del carbone
5. nessuna delle precedenti affermazioni è corretta

36. Dal brano risulta che dal 1850 al 1870:

1. furono scoperti nuovi importanti giacimenti di diamanti
2. fu abolita la segregazione razziale
3. si affermò il protezionismo
4. si poté parlare di età delle ferrovie
5. nessuna delle precedenti affermazioni è corretta

37. Le informazioni contenute nel brano ci consentono di affermare che intorno alla metà del XIX secolo:

1. il commercio fu ostacolato da barriere doganali
2. il controllo delle nascite contribuì a determinare importanti trasformazioni economiche
3. molti europei si recarono a cercare oro in California
4. vi fu la costituzione di società pubbliche
5. nessuna delle precedenti affermazioni è corretta

38. Da quanto scritto nel brano si può ritenere che dal 1850 al 1870:

1. la popolazione fu stazionaria
2. si ebbe un aumento della popolazione
3. le morti furono superiori alle nascite
4. si verificò un'accentuata emigrazione
5. nessuna delle precedenti affermazioni è corretta

39. Dal brano emerge che in Europa vi furono importanti innovazioni attinenti a:

1. le coltivazioni agricole
 2. le istituzioni scolastiche
 3. i sistemi bancari
 4. la produzione di energia elettrica
 5. l'incremento della popolazione
-

40. Per raggiungere la cima della torre di un castello è sufficiente, ma non necessario, utilizzare un elevatore. Allora è certamente vero che:

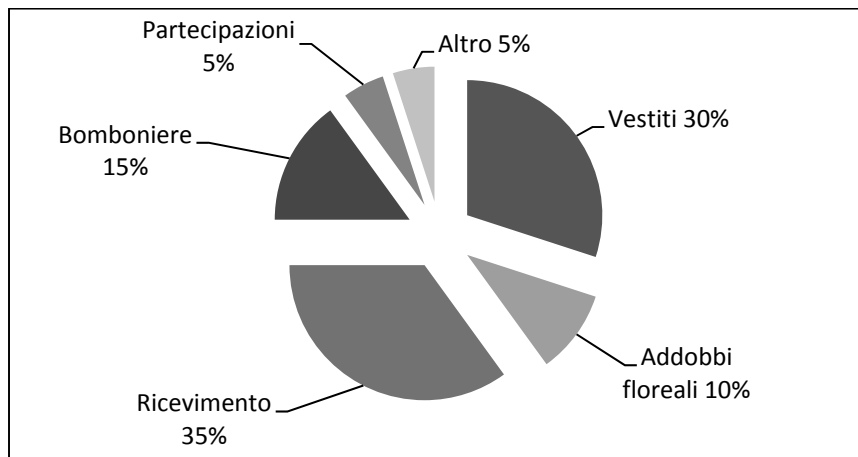
1. è preferibile usare l'elevatore
 2. è preferibile usare le scale
 3. l'elevatore è l'unico mezzo per raggiungere la cima della torre
 4. è possibile raggiungere la cima della torre senza utilizzare l'elevatore
-

41. Per ricoprire un tetto di 180 m² occorrono tegole che misurano 20 cm² ciascuna. Quante tegole verranno utilizzate per completare il lavoro?

1. 36000
 2. 90000
 3. 12000
 4. 78000
-

Nel rispondere alle prossime due domande si consideri anche il grafico che segue

Divisione delle spese da sostenere per il matrimonio della figlia della famiglia Tancredi (budget: 35.000 €)



42. Quanto spende la famiglia Tancredi per le bomboniere?

1. € 5250
 2. € 5000
 3. € 15.000
 4. € 2500
 5. € 10.000
-

43. Per il noleggio della macchina della sposa la famiglia Tancredi spende metà della cifra destinata alla voce "Altro". Quanto spende per il noleggio della macchina?

1. € 1750
 2. € 3500
 3. € 875
 4. € 5000
 5. € 1000
-

44. "[la storia] La quale, se non v'è dispiaciuta affatto, vogliatene bene a chi l'ha scritta, e anche un pochino a chi l'ha raccomandata. Ma se in vece fossimo riusciti ad annoiarvi, credete che non s'è fatto apposta".

Con queste parole si chiude l'opera:

1. Viaggio sentimentale
 2. Ettore Fieramosca
 3. Del romanzo storico
 4. I promessi sposi
-

45. “Tutti i pittori sono artisti; Lorenzo è un artista affermato; tutti gli artisti affermati hanno estro”. Sulla base di queste affermazioni è certamente vero che:

1. Lorenzo è un pittore
2. tutti gli artisti sono pittori
3. Lorenzo possiede estro
4. Lorenzo non possiede estro

46. Sapendo che il lato di un triangolo equilatero misura 4 cm, calcola la sua area.

1. $2\sqrt{3}$ cm²
2. $8\sqrt{3}$ cm²
3. 8 cm²
4. $4\sqrt{3}$ cm²

Rispondete alle prossime otto domande annerendo sul foglio per le risposte la casella come segue:

1. se la nuova informazione conferma la convinzione di Paolo o Giorgia;
2. se la nuova informazione va contro la loro convinzione;
3. se la nuova informazione non ha influenza sulla loro convinzione.

47. Paolo crede che i fornitori consegnino solo il martedì.

- Paolo vede tutti i martedì il furgone della “Essenze e fiori” parcheggiato nel piazzale.

48. Giorgia crede che Mario sia un fumatore.

- Giorgia vede Mario recarsi almeno 4 volte al giorno nella sala ristoro riservata ai fumatori con le sigarette in mano.

49. Paolo crede che i macchinari usati nel suo reparto siano ormai da sostituire.

- Paolo ha trovato le fatture che testimoniano il recente acquisto dei macchinari in uso nel suo reparto.

50. Paolo ritiene che i prodotti della C. & C. S.p.A. siano di ottima qualità.

- Paolo ha saputo che i prodotti della C. & C. S.p.A. hanno ottenuto importanti riconoscimenti.

51. Giorgia ritiene che la C. & C. S.p.A. dovrebbe incoraggiare maggiormente l'innovazione.

- Giorgia ha scoperto che Francesca, che lavora alla C. & C. S.p.A., fa largo uso dell'acquisto su internet.

52. Giorgia pensa che il ristorante “Carmen” sia migliore del “Corallo”.

- Giorgia ha saputo che Carlo pranza tutti i giorni al ristorante “Carmen”.

53. Giorgia crede che quest'anno, in azienda, non verrà organizzata nessuna festa di Natale.

- Giorgia ha letto in bacheca di una prossima riunione del comitato per la festa di Natale.

54. Paolo ritiene che il pagamento su base mensile sia vantaggioso rispetto al pagamento su base settimanale.

- Paolo ha saputo che i dipendenti che ricoprono ruoli non manageriali possono scegliere se essere pagati su base mensile o settimanale.

55. I lavori di ristrutturazione di un appartamento ammontano a 22.000 euro da pagare in tre rate. Se sono già state saldate la prima rata del 20% dell'importo e la seconda del 30% dell'intero importo, a quanto ammonterà il residuo da pagare?

1. 14.000 euro
2. 11.000 euro
3. 16.000 euro
4. 10.000 euro

56. Quattro amiche, Giovanna, Teresa, Antonella e Matilde, praticano quattro sport diversi e cioè: nuoto, pilates, pallavolo e tennis. Giovanna e Antonella mentono sempre mentre Matilde dice sempre la verità. Giovanna dice di fare pilates e che Antonella fa tennis; Matilde dice di fare nuoto. Quale sport farà allora Giovanna?

1. Pallavolo o tennis
 2. Pilates
 3. Pallavolo o pilates
 4. Pilates o tennis
-

57. Un rettangolo ha il lato che misura 3 cm e un altro uguale a quello di un quadrato di area 16 cm². Quanto vale il perimetro del rettangolo?

1. 4 cm
 2. 14 cm
 3. 12 cm
 4. 7 cm
-

Nel rispondere alle prossime cinque domande si consideri il brano che segue

Una caratteristica che risulta con chiarezza al lettore di Kafka è la precisione che questo scrittore mette nel descrivere la realtà. Per certi aspetti si potrebbe persino parlare di realismo. Tuttavia, le vicende narrate da Kafka vanno al di là dei limiti del realismo, poiché tutto quanto viene rappresentato rivela subito delle implicazioni simboliche, se non addirittura metafisiche. Ci si muove come in un sogno, in cui particolari realistici convivono con un'altra dimensione. Qualcuno lo ha paragonato ai pittori surrealisti, che non rinunciano alla precisione dei dettagli, ma riescono a far emergere dall'accostamento di oggetti diversi un'inquietudine simile a un incantesimo. Tra gli aspetti da lui affrontati c'è l'incomprensibilità delle leggi in cui l'uomo del '900 si trova immerso. Dall'incomprensibilità del contesto in cui si muove derivano molti temi della narrativa di Kafka: la solitudine, l'impossibilità di entrare in contatto vero col mondo, l'impossibilità di essere se stessi e, sostanzialmente, il senso di essere oggetto di una sorte i cui fini sono ignorati. Non manca in Kafka una narrazione autobiografica, che però si trasforma nel destino esistenziale proprio di ogni uomo. Come è stato scritto, Kafka è in un certo senso giudice e profeta di tutta la prima metà del ventesimo secolo dell'Occidente europeo.

58. Dal brano emerge che:

1. la produzione artistica di Kafka può venire paragonata a quella di certi pittori surrealisti
 2. le opere kafkiane sono realiste nel senso tradizionale del termine
 3. nonostante le apparenze, gli scritti kafkiani hanno un significato evidente e uno solo
 4. la produzione artistica di Kafka può venire paragonata a quella di certi pittori impressionisti
 5. nessuna delle precedenti affermazioni è corretta
-

59. Da quanto riportato nel brano si può dedurre che:

1. l'opera di Kafka risponde soprattutto ai canoni estetici del suo tempo
 2. Kafka ci aiuta a comprendere meglio le inquietudini del suo tempo
 3. in realtà gli scrittori della *Finis Austriae* rimangono ristretti in un ambito quasi provinciale
 4. è Joyce, non Kafka, il vero scrittore surreale del secolo XX
 5. nessuna delle precedenti affermazioni è corretta
-

60. Dal brano emerge che:

1. in sostanza l'ispirazione di Kafka è esclusivamente autobiografica
 2. le riflessioni autobiografiche di Kafka acquistano un significato valido per tanti destini umani
 3. la donna è il filo conduttore del labirinto kafkiano
 4. Kafka è giudice dell'Ottocento
 5. nessuna delle precedenti affermazioni è corretta
-

61. Da quanto scritto nel brano emerge che:

1. l'uomo di Kafka non si sente mai veramente solo
 2. Kafka è presente in certi nostri scrittori attratti dal simbolismo, come Primo Levi e la Ortese
 3. la legge non difende, ma imprigiona i personaggi di Kafka
 4. il mondo kafkiano è più sereno di quanto i critici letterari vogliano ammettere
 5. nessuna delle precedenti affermazioni è corretta
-

62. Dal brano si desume che Kafka:

1. si faceva totalmente condizionare dal passato dell'Europa
 2. vedeva in maniera quasi profetica il secolo scorso
 3. è solo un epigono di Thomas Mann
 4. riusciva a vedere, in profondità solo la Praga del tempo
 5. nessuna delle precedenti affermazioni è corretta
-

63. In un ingrosso alimentare le confezioni di pasta da 1,5 kg vengono sistemate in scatoloni che ne contengono 50 ciascuno. Quanti chilogrammi di pasta sono conservati in 3 scatoloni?

1. 150
2. 250
3. 175
4. 225

64. “La casa di Eleonora dista dal mare 1200 m che vengono percorsi a piedi dalla ragazza in 15 minuti. È possibile raggiungere la spiaggia anche con un bus navetta che passa sotto la casa di Eleonora ogni 20 minuti”. Sulla base di queste affermazioni allora è vero che:

1. Eleonora non utilizza il bus navetta
2. Eleonora può scegliere se raggiungere la spiaggia a piedi o con il bus navetta
3. la fermata del bus navetta è distante dalla casa di Eleonora
4. la spiaggia può essere raggiunta da Eleonora in più di mezz'ora

65. Completare la proporzione con una delle coppie di termini sotto riportate:

parlare : X = Y : digiunare

1. X = discutere ; Y = dieta
2. X = tacere ; Y = mangiare
3. X = discorso ; Y = dieta
4. X = ascoltare ; Y = cucinare

66. L'affermazione “Claudio vive in un appartamento con il suo cane e i suoi due gatti” è vera. Allora non è vero che:

1. cani e gatti possono vivere insieme
2. Claudio preferisce i cani
3. Claudio preferisce i gatti
4. Claudio non possiede animali domestici

67. “Solo alcune allieve della scuola di danza di Ilaria conoscono il russo; tutte le ballerine professioniste conoscono il russo; Ilaria conosce il russo”. Sulla base di queste affermazioni, allora è vero che:

1. la conoscenza del russo è fondamentale per una ballerina
2. tutte le allieve della scuola di danza di Ilaria diventeranno professioniste
3. non tutte le allieve della scuola di danza di Ilaria conoscono il russo
4. la conoscenza del russo ha permesso a Ilaria di danzare

68. “Alla festa di Chiara, Elena ha scattato meno foto di Claudia, Claudia più di Teresa e Teresa meno di Elena”. Sulla base di queste affermazioni, allora è vero che:

1. Elena ha scattato meno foto di Teresa
2. Claudia ha scattato più foto di Elena e Teresa
3. Teresa ha scattato più foto di Claudia ed Elena
4. Teresa ha scattato più foto di Claudia

69. Completare la proporzione con una delle coppie di termini sotto riportate:

X : nero = caldo : Y

1. X = buio; Y = sole
2. X = colore; Y = luce
3. X = scuro; Y = gelato
4. X = bianco; Y = freddo

70. “Se Leonardo va in biblioteca, Silvia stira il bucato”. Se questa affermazione è vera, allora è sicuramente vero che:

1. se Leonardo non va in biblioteca, Silvia stira il bucato
 2. Leonardo e Silvia sono parenti
 3. se Silvia non ha stirato il bucato, Leonardo non è andato in biblioteca
 4. se Silvia non ha stirato il bucato, Leonardo è rimasto a casa
-

