PROVE UFFICIALI DEGLI ANNI PASSATI

FORMAZIONE PRIMARIA

2014

UNIVERSITÀ DELLA BASILICATA

PROVA DELL'UNIVERSITÀ DELLA BASILICATA

Il testo originale, senza logo

COSA TROVI IN QUESTO DOCUMENTO

Prova di ammissione al corso di laurea in Scienze della Formazione primaria, Università della Basilicata, a.a. 2014/2015, pubblicata dall'Ateneo. Impaginazione, soluzioni e commenti di TestBuddy. Non è un documento dell'Università né da essa approvato.

- Il testo della prova impaginato da TestBuddy, nell'ordine dell'ateneo
- Le risposte giuste e le soluzioni commentate, con le lettere della prova

Competenza linguistica e ragionamento logico	38 quesiti
Cultura letteraria, storico-sociale e geografica	19 quesiti
Cultura matematico-scientifica	20 quesiti
Totale	**77 quesiti**

COME USARLA

1 · A TEMPO

Datti un minuto e mezzo a domanda, senza appunti, come all'esame.

2 · CORREGGI

Segna le risposte sbagliate e leggi il perché di ognuna, non solo la giusta.

3 · RIPASSA

Riprendi gli argomenti dove hai sbagliato di più e rifai le domande nell'app.

Università degli Studi della Basilicata
Dipartimento di Scienze Umane

Concorso per l'ammissione al Corso di Laurea Magistrale a ciclo unico in Scienze della Formazione Primaria LM – 85 bis
Anno Accademico 2014 - 2015

A) COMPETENZA LINGUISTICA E RAGIONAMENTO LOGICO

1) Il punto, chiamato anche punto fermo, è il segno di punteggiatura che indica:
a) la pausa molto breve
b) un'intonazione di voce che esprime ammirazione
c) la pausa più lunga
d) qualcosa che si aggiunge al discorso

2) La parte della grammatica costituita dall'insieme delle norme che regolano il modo corretto di scrivere le parole è la:
a) morfologia
b) ortografia
c) fonologia
d) semantica

3) Le parti variabili del discorso sono:
a) nome, articolo, aggettivo, pronome, verbo
b) preposizione, articolo, aggettivo, verbo
c) nome, avverbio, articolo, aggettivo , verbo
d) congiunzione, articolo, esclamazione, pronome, verbo

4) Le parti invariabili del discorso sono:
a) preposizione, articolo, avverbio, congiunzione
b) avverbio, pronome, verbo, esclamazione
c) preposizione, avverbio, congiunzione, esclamazione
d) congiunzione, preposizione, nome, verbo

5) L'aggettivo
a) esprime l'atteggiamento o la reazione di chi sta parlando, rispetto alle cose asserite
b) riguarda parti del discorso senza esprimere caratteristiche o aspetti particolari
c) sostituisce il nome della persona a cui si sta rivolgendo il parlante
d) accompagna il nome per indicarne un aspetto

6) Individuare la forma corretta di pronome:
a) questa è la ragazza che sono andato in viaggio a Parigi
b) ho visto quel film di cui tutti parlano
c) mio nonno ha una villa che intorno c'è un giardino
d) il cellulare è una comodità che senza non se ne può fare a meno

7) La struttura del verbo è costituita da:
a) radice e coniugazioni
b) persona e desinenza
c) radice e desinenza
d) modi e persone

8) Nella frase "Paolo ha studiato per tre ore" è presente un complemento di:
a) tempo
b) luogo
c) mezzo
d) modo

9) Le coniugazioni del verbo sono:
a) due
b) quattro
c) tre
d) sei

10) Elemento centrale della frase è:
a) l' oggetto
b) l'aggettivo qualificativo
c) il complemento oggetto
d) il predicato

11) Completa la seguente frase "Il gattino bagnato _____ dal freddo"
a) si lamentava
b) tremava
c) miagolava
d) dormiva

12) Il testo "Le vacanze costituiscono un giusto momento di svago e riposo per la maggior parte degli italiani. Ma, a parere di molti esperti del settore, esse costituiscono ormai un fatto di costume" è di tipo:
a) argomentativo
b) espositivo-descrittivo
c) narrativo
d) prescrittivo

13) Se 25 matite su 100 sono gialle, quante matite su 500 non sono gialle?
a) 250
b) 375
c) 125
d) 300

14) È sempre sveglio, sempre il mio cuore,
e fa tic tac a tutte le ore
anche quando io mi addormento
e più battere non lo sento.
L'orologio è sempre desto, sempre cammina con passo lesto…"
(da "Le cose che non dormono mai" di Gianni Rodari). Nel testo riportato il cuore:
a) è sempre desto
b) cammina con passo lesto
c) fa tic tac
d) fa addormentare

15) C'era una volta un contadino cinese al quale era scappato un cavallo. Tutti i vicini cercarono di consolarlo, ma il vecchio cinese calmissimo, rispose: "E chi vi dice che sia una disgrazia?". Accadde, infatti che, il giorno dopo, proprio il cavallo che era fuggito ritornasse spontaneamente alla fattoria, portandosi dietro altri cinque cavalli selvaggi. I vicini, allora, si precipitarono dal vecchio cinese per congratularsi con lui, ma questi li fermò dicendo: "E chi vi dice che sia una fortuna?". Alcuni giorni dopo, il figlio del contadino, cavalcando uno di questi cavalli cadde e si ruppe una gamba…" (da "Il Caffè sospeso" di Luciano De Crescenzo, 2008).
Morale della "parabola":
a) bisognerebbe cominciare da capo
b) non bisogna mai avere fretta di giudicare dalle prime apparenze
c) bisognerebbe avere una seconda vita
d) importante non è avere ragione, ma sognare

16) "Sbattè la tazza sul tavolino e andò a prendere il telefono in corridoio. Fece ritorno in salotto componendo il numero e si fermò davanti alla finestra" (da "L'uomo che sussurrava ai cavalli" di Nicholas Evans, 1995).
Nel testo sopra riportato quante azioni compie il soggetto?
a) tre
b) cinque
c) due
d) quattro

17) "Vedere la mia infanzia? Più di dieci lustri me ne separano e i miei occhi presbiti forse potrebbero arrivarci se la luce che ancora ne riverbera non fosse tagliata da ostacoli di ogni genere, vere alte montagne: i miei anni e qualche mia ora" (da "La coscienza di Zeno" di Italo Svevo). In questo testo ci sono alcuni aggettivi qualificativi. Quali?
a) presbiti, vere e alte
b) lustri, vere, luce
c) presbiti, ostacoli, genere
d) ora, lustri, alte

18) "Passavo un giorno per via di Barriera Vecchia, a Trieste. "Guarda" mi disse ad un tratto, posandomi una mano sul braccio, la Lina. "Guarda quella donna che cammina sull'altro marciapiede, in direzione opposta alla nostra; quella che ha in mano un rotolo di musica, e corre come una perseguitata. La vedi? Guardala presto, e bene. Ma senza farti scorgere" (da "L'interpretazione" di Umberto Saba). Quali sono i pronomi contenuti nel testo?
a) mi, ad, quella, in, alla
b) che, di, mi, nostra, ad
c) mi, che, nostra, quella, la
d) per, mi, che, sul, quella, la

19) È più piccolo di 150 ma più grande di 100 ed è dispari. Di quale numero si tratta tra quelli riportati?
a) 151
b) 149
c) 102
d) 100

20) UNO dei seguenti strumenti musicali NON è a corda:
a) timpano
b) arpa
c) contrabasso
d) chitarra

21) Alla domanda "Che cosa farai domani mattina?" Mario risponde: "Andrò o al mare o sui monti. Se ci sarà il sole andrò al mare; andrò sui monti solo se ci sarà il sole".
Basandosi sulle informazioni date da Mario, indicare quale delle seguenti alternative è esatta
a) Domani mattina non ci sarà il sole e Mario andrà al mare
b) Domani mattina ci sarà il sole e Mario andrà sui monti
c) Non si può dire nulla sulle condizioni del tempo, ma Mario andrà al mare
d) Non è possibile dedurre cosa farà Mario

22) Una ciotola contiene 6 palline blu, 12 palline verdi e 24 palline gialle. Supponendo di essere bendati, ma di poter sbirciare, quante palline si dovrebbero prendere per essere sicuri di averne almeno una coppia dello stesso colore?
a) 6
b) 2
c) 4
d) 3

23) Se "L" viene prima di "M", "O"viene prima di "M", "M" viene prima di "N", "L" viene prima di "O"
a) la serie risulta essere L-O-M-N
b) N è la prima della serie
c) la serie è in ordine alfabetico
d) nessuna delle risposte è corretta

24) "Tutti i docenti sono aggiornati. Paolo è un esperto di informatica. Tutti gli esperti di informatica sono aggiornati." Se le affermazioni sopra riportate sono vere, quale delle seguenti è necessariamente vera?
a) Paolo è un docente
b) tutti i docenti sono esperti di informatica
c) Paolo è aggiornato
d) Esiste almeno un esperto di informatica che non è docente

25) Quale coppia di termini non è antitetica:
a) alto/basso
b) magro/grosso
c) battagliero/pugnace
d) agevole/arduo

26) Se ho 12 birilli, ne perdo la metà e ne ritrovo due terzi: quanti birilli mi rimangono?
a) 6
b) 10
c) 4
d) 2

27) Inserire la lettera che manca B,E, H,
a) M
b) P
c) Q
d) G

28) Se Francesca è alla mia destra e io sono alla destra di Francesca, lei è rivolta:
a) Verso il senso opposto al mio
b) Verso la strada
c) Verso il balcone
d) Verso me

29) Paola sta andando al lavoro. È uscita di casa 5 minuti in ritardo. Rimane bloccata in ascensore 10 minuti. Si ferma al bar per 13 minuti. Con quanti minuti di ritardo Paola arriva in ufficio?
a) 35
b) 25
c) 15
d) 28

30) Se la nonna ha 9 pere, 4 le mette da parte e mangia tutte le altre tranne 2: quante pere le rimangono?
a) 2
b) 5
c) 6
d) 4

31) La testa sta al cappello come la mano sta al:
a) tallone
b) guanto
c) mento
d) naso

32) Maria ha 4 anni e sua sorella è tre volte più grande. Quando lei avrà 12 anni, quanti anni avrà la sorella?
a) 12
b) 16
c) 20
d) 36

33) Trovare l'intruso:
a) zebra
b) pantera
c) leopardo
d) bocca di leone

34) Un contadino ha 99 galline. Una mattina si ammalano e muoiono tutte meno 16. Quante galline gli rimangono?
a) 83
b) 8
c) 16
d) 4

35) Il testo "Che fai?" mia moglie mi domandò, vedendomi insolitamente indugiare davanti allo specchio. "Niente", le risposi, "mi guardo qua, dentro il naso, in questa narice. Premendo, avverto un certo dolorino". Mia moglie mi sorrise e disse: "Credevo che ti guardassi da che parte ti pende". Mi voltai come un cane a cui qualcuno avesse pestato la coda: "Mi pende? A me? Il naso?". Ma mia moglie, placidamente: "Ma sì, caro. Guardatelo bene: ti pende verso destra" (da "Uno, nessuno, centomila" di Luigi Pirandello) contiene alcuni avverbi. Quali?
a) insolitamente, mi, le
b) placidamente, le, qua
c) insolitamente, placidamente, qua
d) placidamente, che, da

36) "Il viandante che andava lungo il Biviere di Lentini, steso là come un pezzo di mare morto, e le stoppie riarse della Piana di Catania, e li aranci sempre verdi di Francoforte, e i sugheri grigi di Resecone, e i pascoli deserti di Passaneto e di Passanitello, si domandava, per ingannare la noia della lunga strada polverosa…" (da "La roba" di Giovanni Verga). Quanti sono i verbi contenuti nel testo?
a) 3
b) 7
c) 5
d) 6

37) Una delle seguenti frasi contiene un errore di punteggiatura. Quale?
a) Mamma, ti faccio una promessa: d'ora in poi studierò seriamente
b) Non ho né fame, ma sete
c) Fai come ti dico; altrimenti…
d) Il vigile mi disse: "Lei è passato con il rosso"

38) Quale dei seguenti verbi sotto riportati è di terza persona plurale?
a) desideriamo
b) abitavano
c) crederà

d) venni

39) Quale tra i seguenti nomi non è un nome derivato?
a) lampone da lampo
b) nazionalità da nazione
c) marinaio da mare
d) saliera da sale

40) Una delle seguenti frasi contiene una subordinata causale. Quale?
a) il babbo vuol sapere perché sono stanco
b) mi impegno perché sia migliore la mia formazione
c) si meraviglia che tutti gli obbediscano
d) supplica che si faccia silenzio

B) CULTURA LETTERARIA, STORICO-SOCIALE E GEOGRAFICA

41) "Sei personaggi in cerca d'autore" è un dramma scritto da:
a) Giovanni Verga
b) Luigi Pirandello
c) Gabriele D'Annunzio
d) Ugo Foscolo

42) Il "diario" di Giacomo Leopardi lo si ritrova in:
a) Trionfi
b) Giorno
c) Zibaldone
d) In morte del fratello Giovanni

43) La donna amata da Francesco Petrarca è:
a) Fiammetta
b) Beatrice
c) Laura
d) Silvia

44) La "casa del nespolo" la si ritrova in:
a) "I Malavoglia"
b) "I Miserabili"
c) "Il fu Mattia Pascal"
d) "Mastro Don Gesualdo"

45) Le tre "guide" che scortano Dante alla visione divina sono:
a) Virgilio, Beatrice, San Bernardo
b) Caronte, Virgilio, Beatrice
c) Paolo, Francesca, Virgilio
d) Bonifacio VIII, Catone, Virgilio

46) L'azione de "I Promessi sposi" si svolge in uno scenario:
a) seicentesco
b) settecentesco
c) medioevale
d) cinquecentesco

47) Quale Accademia nasce anche per contrastare il "cattivo gusto" del barocco?
a) Il Dolce stil novo
b) Arcadia
c) Sturm und Drang
d) La Voce

48) "La Ronda" è:
a) un'opera di D'Annunzio
b) una rivista dei primi del Novecento
c) un genere letterario del dopoguerra
d) un tipo di narrativa

49) L'inizio del Trecento è caratterizzato da:
a) gallicanesimo
b) sede del papato ad Avignone

c) mercantilismo
d) Concilio di Trento

50) Con l'occupazione di Costantinopoli ebbe termine:
a) il "biennio rosso"
b) l'impero romano d'oriente
c) lo Stato moderno
d) il Codice Napoleonico

51) Gli aderenti al movimento riformato cristiano (Francia – XVI/XVII sec.) furono denominati
a) ugonotti
b) creoli
c) albigesi
d) giansenisti

52) Camillo Benso di Cavour intese realizzare un progetto politico riassunto nella formula:
a) non expedit
b) perestrojka
c) "Libera Chiesa in Libero Stato"
d) riunione alla grande patria

53) La costruzione del muro di Berlino nel 1961 favorì:
a) il crollo dei regimi comunisti
b) l'uguaglianza delle classi sociali
c) il connubio fra est e ovest
d) la cosiddetta"guerra fredda"

54) Giovanni XXIII fu autore dell'enciclica:
a) Mater et magistra
b) Rerum novarum
c) Bill of rights
d) Dominus Ac Redemptor

55) Le fasi lunari principali sono:
a) otto
b) due
c) quattro
d) tre

56) Reykjavik è la capitale della:
a) Norvegia
b) Russia
c) Islanda
d) Gran Bretagna

57) Il materiale roccioso trasportato da un ghiacciaio è detto:
a) bocage
b) falesia
c) monsone
d) morena

58) La distanza angolare di un punto rispetto ad un meridiano scelto convenzionalmente è chiamata:
a) latitudine
b) equatore
c) longitudine
d) equinozio

59) Damasco è la capitale:
a) della Siria
b) della Turchia
c) dello Zanzibar
d) di Madagascar

60) Il Nilo è un fiume:
a) asiatico
b) africano

c) indiano
d) australiano

C) CULTURA MATEMATICO-SCIENTIFICA

61) È una linea aperta dotata di due versi, uno opposto all'altro:
a) l'angolo
b) la retta
c) il radiante
d) la matrice

62) Per raggiungere 1 metro quanti centimetri bisogna aggiungere a 77?
a) 3 cm
b) 23 cm
c) 33 cm
d) 27 cm

63) Quanto misura un angolo retto?
a) 90°
b) 180°
c) 99°
d) 88°

64) Quante sono le facce di un cubo?
a) 8
b) 6
c) 9
d) 5

65) Quale dei seguenti numeri è costituito da venti decine e 20 unità?
a) 200
b) 220
c) 280
d) 230

66) Se la campanella della scuola suona alle ore 13.15 per segnare il termine della lezione, alle 12.50 quanti minuti mancano?
a) 35 m.
b) 20 m.
c) 25 m.
d) 15 m.

67) L'area del quadrato si calcola:
a) lato x lato
b) lato x altezza
c) lato + lato
d) lato + lato x altezza

68) Una scatola di caramelle ne contiene 7, acquistando 7 scatole, quante caramelle si comprano?
a) 14
b) 21
c) 28
d) 49

69) Il perimetro di un quadrato di lato 10 cm. è eguale a:
a) 40 cm.
b) 20 cm.
c) 60 cm.
d) 80 cm.

70) Due figure geometriche se hanno la stessa superficie si dicono:
a) proporzionali
b) uguali
c) equivalenti
d) funzionali

71) L'unità funzionale e strutturale della materia vivente è denominata:
a) organismo
b) DNA
c) cellula
d) RNA

72) Il processo autotrofico più importante presente in natura è la:
a) glicolisi
b) fotosintesi clorofilliana
c) catena respiratoria
d) ciclicità di Krebs

73) I modelli di divisione cellulare sono:
a) enzimi e inibitori
b) riproduzione e controllo
c) isotopi e isobari
d) mitosi e meiosi

74) Come si chiama il pigmento scuro contenuto nella pelle?
a) melanoma
b) melanina
c) epitelio
d) miosina

75) Il punto in cui i fiumi si immettono in un altro fiume è chiamato:
a) foce
b) alveo
c) bacino
d) torrente

76) Nel cielo, oltre alle stelle, sono presenti:
a) perigei e apogei
b) solchi e meteoriti
c) orogeni e crateri
d) nebulose e galassie

77) Le linee che uniscono i punti con la stessa pressione atmosferica sono dette:
a) orogenetiche
b) faglie
c) diaclasi
d) isobare

78) Il tubo cilindrico che collega la faringe con lo stomaco si chiama:
a) esofago
b) ileo
c) pancreas
d) talamo

79) I globuli rossi sono detti anche:
a) linfociti o monociti
b) eritrociti o emazie
c) piastrine o granulociti
d) fibrinogeno o siero

80) Il timo è:
a) un organo cavo, composto da vari tipi di tessuti, che percorre il collo
b) un organo costituito da due lobi disposti simmetricamente nella parte anteriore della trachea e dietro allo sterno
c) un tessuto che si trova confinato nel canale midollare delle ossa lunghe
d) un organo collocato al di sotto dello stomaco.

RISPOSTE E SOLUZIONI COMMENTATE

Le lettere sono quelle della prova dell'ateneo qui sopra, nello stesso ordine.

1 **Il punto, chiamato anche punto fermo, è il segno di punteggiatura che indica:**

Risposta giusta: C · la pausa più lunga

Il punto fermo conclude una frase e indica la pausa più lunga tra quelle segnate dalla punteggiatura.

Perché le altre sono sbagliate

- **A)** la pausa molto breve: è indicata dalla virgola.
- **B)** un'intonazione di voce che esprime ammirazione: è indicata dal punto esclamativo.
- **D)** qualcosa che si aggiunge al discorso: non è la funzione del punto fermo.

2 **La parte della grammatica costituita dall'insieme delle norme che regolano il modo corretto di scrivere le parole è la:**

Risposta giusta: B · ortografia

L'ortografia è l'insieme delle norme che regolano la scrittura corretta delle parole, per esempio l'uso delle lettere e degli accenti.

Perché le altre sono sbagliate

- **A)** morfologia: studia la struttura e le forme delle parole.
- **C)** fonologia: studia i suoni di una lingua e la loro funzione.
- **D)** semantica: studia il significato delle parole e delle espressioni.

3 **Le parti variabili del discorso sono:**

Risposta giusta: A · nome, articolo, aggettivo, pronome, verbo

Le parti variabili del discorso cambiano forma in base a caratteristiche come genere, numero, persona, tempo o modo. Sono il nome, l'articolo, l'aggettivo, il pronome e il verbo.

Perché le altre sono sbagliate

- **B)** preposizione, articolo, aggettivo, verbo: la preposizione è invariabile; mancano il nome e il pronome.
- **C)** nome, avverbio, articolo, aggettivo , verbo: l'avverbio è invariabile; manca il pronome.
- **D)** congiunzione, articolo, esclamazione, pronome, verbo: la congiunzione e l'esclamazione sono invariabili; mancano il nome e l'aggettivo.

4 Le parti invariabili del discorso sono:

Risposta giusta: C · preposizione, avverbio, congiunzione, esclamazione

Le parti invariabili del discorso non cambiano forma in base al genere, al numero o alla persona. Preposizione, avverbio, congiunzione ed esclamazione sono tutte invariabili.

Perché le altre sono sbagliate

- **A)** preposizione, articolo, avverbio, congiunzione: l'articolo è variabile, perché cambia secondo il genere e il numero.
- **B)** avverbio, pronome, verbo, esclamazione: il pronome e il verbo sono variabili.
- **D)** congiunzione, preposizione, nome, verbo: il nome e il verbo sono variabili.

5 L'aggettivo

Risposta giusta: D · accompagna il nome per indicarne un aspetto

L'aggettivo accompagna il nome e ne indica una qualità o un altro aspetto: per esempio, in «un libro interessante», «interessante» descrive il libro.

Perché le altre sono sbagliate

- **A)** esprime l'atteggiamento o la reazione di chi sta parlando, rispetto alle cose asserite: descrive una funzione espressiva, non quella dell'aggettivo.
- **B)** riguarda parti del discorso senza esprimere caratteristiche o aspetti particolari: l'aggettivo, invece, indica un aspetto del nome.
- **C)** sostituisce il nome della persona a cui si sta rivolgendo il parlante: questa è una funzione del pronome personale, per esempio «tu».

6 Individuare la forma corretta di pronome:

Risposta giusta: B · ho visto quel film di cui tutti parlano

«Ho visto quel film di cui tutti parlano» è corretta: il verbo «parlare», nel significato usato qui, richiede la preposizione «di» («parlare di un film»). Per questo il pronome relativo è «di cui».

Perché le altre sono sbagliate

- **A)** questa è la ragazza che sono andato in viaggio a Parigi: occorre «con cui», perché si va in viaggio con qualcuno.
- **C)** mio nonno ha una villa che intorno c'è un giardino: occorre «intorno alla quale», riferito alla villa.
- **D)** il cellulare è una comodità che senza non se ne può fare a meno: «fare a meno» richiede «di»; la forma corretta è «una comodità di cui non si può fare a meno».

7 La struttura del verbo è costituita da:

Risposta giusta: C · radice e desinenza

Il verbo è formato da una radice, che esprime il significato di base, e da una desinenza, che varia per indicare caratteristiche come persona, numero, tempo e modo. Per esempio, in «cant-o» la radice è «cant-» e la desinenza è «-o».

Perché le altre sono sbagliate

- **A)** radice e coniugazioni: la coniugazione è l'insieme delle forme che un verbo può assumere, non una parte della sua struttura.
- **B)** persona e desinenza: la persona è un'informazione espressa dalla desinenza; manca la radice.
- **D)** modi e persone: modo e persona sono caratteristiche delle forme verbali, non le due parti che compongono il verbo.

8 Nella frase "Paolo ha studiato per tre ore" è presente un complemento di:

Risposta giusta: A · tempo

«Per tre ore» indica quanto è durata l'azione di studiare: è un complemento di tempo, più precisamente di tempo continuato.

Perché le altre sono sbagliate

- **B)** luogo: non indica dove Paolo ha studiato.
- **C)** mezzo: non indica con quale strumento Paolo ha studiato.
- **D)** modo: non indica come Paolo ha studiato.

9 Le coniugazioni del verbo sono:

Risposta giusta: C · tre

Le coniugazioni del verbo italiano sono tre. Si distinguono in base alla terminazione dell'infinito: prima coniugazione in -are, seconda in -ere, terza in -ire.

Perché le altre sono sbagliate

- **A)** due: manca una delle tre coniugazioni.
- **B)** quattro: le coniugazioni sono tre, non quattro.
- **D)** sei: sei non è il numero delle coniugazioni.

10 Elemento centrale della frase è:

Risposta giusta: D · il predicato

Il predicato è l'elemento centrale della frase perché esprime ciò che si dice del soggetto e permette di individuare i rapporti con gli altri elementi della frase.

Perché le altre sono sbagliate

- **A)** l' oggetto: può essere ciò di cui si parla, ma non è l'elemento che organizza la frase.
- **B)** l'aggettivo qualificativo: descrive una qualità di un nome, ma non costituisce il centro della frase.
- **C)** il complemento oggetto: completa il significato di alcuni predicati, ma non è presente in tutte le frasi.

11 **Completa la seguente frase “Il gattino bagnato _____ dal freddo”**

Risposta giusta: B · tremava

Il verbo «tremava» completa la frase in modo naturale: «Il gattino bagnato tremava dal freddo». Essere bagnato può far sentire più freddo, e «tremare dal freddo» è un'espressione corretta.

Perché le altre sono sbagliate

- **A)** si lamentava: il gattino potrebbe lamentarsi, ma «si lamentava dal freddo» non è un'espressione corretta.
- **C)** miagolava: «miagolava dal freddo» non è l'espressione adatta a indicare la reazione fisica al freddo.
- **D)** dormiva: «dormiva dal freddo» non esprime una relazione di causa naturale nella frase.

---

12 **Il testo “Le vacanze costituiscono un giusto momento di svago e riposo per la maggior parte degli italiani. Ma, a parere di molti esperti del settore, esse costituiscono ormai un fatto di costume” è di tipo:**

Risposta giusta: A · argomentativo

Il testo è argomentativo perché presenta una valutazione delle vacanze e, con «Ma, a parere di molti esperti del settore», introduce un punto di vista diverso: non sono soltanto un momento di riposo, ma anche «un fatto di costume».

Perché le altre sono sbagliate

- **B)** espositivo-descrittivo: non si limita a descrivere o spiegare il fenomeno, ma mette a confronto due valutazioni.
- **C)** narrativo: non racconta una successione di eventi.
- **D)** prescrittivo: non dà istruzioni né stabilisce regole.

---

13 **Se 25 matite su 100 sono gialle, quante matite su 500 non sono gialle?**

Risposta giusta: B · 375

Su 100 matite, quelle non gialle sono $100 - 25 = 75$, cioè il 75%. Su 500 matite, quindi, quelle non gialle sono $500 \times 75/100 = 375$.

Perché le altre sono sbagliate

- **A)** 250: corrisponde alla metà di 500, ma le matite non gialle sono il 75%.
- **C)** 125: è il numero di matite gialle su 500, non di quelle non gialle.
- **D)** 300: corrisponde al 60% di 500, non al 75%.

14 **È sempre sveglio, sempre il mio cuore,
e fa tic tac a tutte le ore
anche quando io mi addormento
e più battere non lo sento.
L'orologio è sempre desto, sempre cammina con passo lesto…"
(da "Le cose che non dormono mai" di Gianni Rodari).**

Nel testo riportato il cuore:

Risposta giusta: C · fa tic tac

Il cuore «fa tic tac a tutte le ore», anche quando chi parla si addormenta e non ne sente più il battito. Perciò l'opzione corretta è C.

Perché le altre sono sbagliate

- **A)** è sempre desto: nel testo l'espressione «sempre desto» è riferita all'orologio; il cuore è detto «sempre sveglio».
- **B)** cammina con passo lesto: è l'orologio a essere descritto così.
- **D)** fa addormentare: chi parla si addormenta, ma il testo non dice che sia il cuore a farlo addormentare.

---

15 **C'era una volta un contadino cinese al quale era scappato un cavallo. Tutti i vicini cercarono di consolarlo, ma il vecchio cinese calmissimo, rispose: "E chi vi dice che sia una disgrazia?". Accadde, infatti che, il giorno dopo, proprio il cavallo che era fuggito ritornasse spontaneamente alla fattoria, portandosi dietro altri cinque cavalli selvaggi. I vicini, allora, si precipitarono dal vecchio cinese per congratularsi con lui, ma questi li fermò dicendo: "E chi vi dice che sia una fortuna?". Alcuni giorni dopo, il figlio del contadino, cavalcando uno di questi cavalli cadde e si ruppe una gamba..." (da "Il Caffè sospeso" di Luciano De Crescenzo, 2008).**

Morale della "parabola":

Risposta giusta: B · non bisogna mai avere fretta di giudicare dalle prime apparenze

Il contadino non giudica subito la fuga del cavallo una disgrazia: «E chi vi dice che sia una disgrazia?». Quando il cavallo torna con altri cinque, non la considera subito una fortuna: «E chi vi dice che sia una fortuna?». La caduta del figlio mostra che un evento apparentemente favorevole può avere conseguenze negative. La morale è quindi che non bisogna avere fretta di giudicare dalle prime apparenze.

Perché le altre sono sbagliate

- **A)** bisognerebbe cominciare da capo: il racconto non suggerisce di ricominciare.
- **C)** bisognerebbe avere una seconda vita: nel racconto non si parla di una seconda vita.
- **D)** importante non è avere ragione, ma sognare: la morale riguarda i giudizi affrettati, non i sogni.

16 **“Sbattè la tazza sul tavolino e andò a prendere il telefono in corridoio. Fece ritorno in salotto componendo il numero e si fermò davanti alla finestra” (da “L’uomo che sussurrava ai cavalli” di Nicholas Evans, 1995). Nel testo sopra riportato quante azioni compie il soggetto?**

Risposta giusta: B · cinque

Il soggetto compie cinque azioni: «sbattè la tazza», «andò a prendere il telefono», «fece ritorno in salotto», «componendo il numero» e «si fermò davanti alla finestra». Anche «componendo», pur essendo un gerundio, indica un’azione.

Perché le altre sono sbagliate

- **A)** tre: non conta tutte le azioni descritte.
- **C)** due: non conta tutte le azioni descritte.
- **D)** quattro: trascura una delle azioni, per esempio quella espressa da «componendo».

---

17 **“Vedere la mia infanzia? Più di dieci lustri me ne separano e i miei occhi presbiti forse potrebbero arrivarci se la luce che ancora ne riverbera non fosse tagliata da ostacoli di ogni genere, vere alte montagne: i miei anni e qualche mia ora” (da “La coscienza di Zeno” di Italo Svevo).**

In questo testo ci sono alcuni aggettivi qualificativi. Quali?

Risposta giusta: A · presbiti, vere e alte

«Presbiti» qualifica gli «occhi»; «vere» e «alte» qualificano le «montagne». Sono quindi i tre aggettivi qualificativi richiesti.

Perché le altre sono sbagliate

- **B)** lustri, vere, luce: «lustri» e «luce» sono sostantivi.
- **C)** presbiti, ostacoli, genere: «ostacoli» e «genere» sono sostantivi.
- **D)** ora, lustri, alte: «ora» e «lustri» sono sostantivi.

---

18 **“Passavo un giorno per via di Barriera Vecchia, a Trieste. “Guarda” mi disse ad un tratto, posandomi una mano sul braccio, la Lina. “Guarda quella donna che cammina sull’altro marciapiede, in direzione opposta alla nostra; quella che ha in mano un rotolo di musica, e corre come una perseguitata. La vedi? Guardala presto, e bene. Ma senza farti scorgere” (da “L’interpretazione” di Umberto Saba).**

Quali sono i pronomi contenuti nel testo?

Risposta giusta: C · mi, che, nostra, quella, la

«Mi» è un pronome personale; «che» è un pronome relativo in «quella donna che cammina»; «nostra» è un pronome possessivo in «in direzione opposta alla nostra», dove sottintende «direzione». «Quella» è un pronome dimostrativo in «quella che ha in mano un rotolo di musica» e «la» è un pronome personale in «La vedi?». Nel brano compare anche «ti» in «farti», ma non è presente nelle opzioni.

Perché le altre sono sbagliate

- **A)** mi, ad, quella, in, alla: «ad» e «in» sono preposizioni; «alla» è una preposizione articolata.
- **B)** che, di, mi, nostra, ad: «di» e «ad» sono preposizioni.
- **D)** per, mi, che, sul, quella, la: «per» è una preposizione e «sul» è una preposizione articolata.

19 **È più piccolo di 150 ma più grande di 100 ed è dispari. Di quale numero si tratta tra quelli riportati?**

Risposta giusta: B · 149

149 è maggiore di 100 e minore di 150. È anche dispari, perché termina con 9.

Perché le altre sono sbagliate

- **A)** 151: è maggiore di 150.
- **C)** 102: è pari.
- **D)** 100: non è maggiore di 100 ed è pari.

---

21 **Alla domanda "Che cosa farai domani mattina?" Mario risponde: "Andrò o al mare o sui monti. Se ci sarà il sole andrò al mare; andrò sui monti solo se ci sarà il sole". Basandosi sulle informazioni date da Mario, indicare quale delle seguenti alternative è esatta**

Risposta giusta: C · Non si può dire nulla sulle condizioni del tempo, ma Mario andrà al mare

Mario dice che andrà «o al mare o sui monti», quindi le due destinazioni si escludono. Se andasse sui monti, ci sarebbe il sole, perché ci andrà «solo se ci sarà il sole». Ma, se ci fosse il sole, andrebbe al mare. Non può dunque andare sui monti: andrà al mare. Sul tempo, invece, non si può concludere nulla: potrebbe esserci il sole oppure no.

Perché le altre sono sbagliate

- **A)** Domani mattina non ci sarà il sole e Mario andrà al mare: la destinazione è certa, ma non si può dedurre che non ci sarà il sole.
- **B)** Domani mattina ci sarà il sole e Mario andrà sui monti: se ci sarà il sole, Mario andrà al mare, non sui monti.
- **D)** Non è possibile dedurre cosa farà Mario: si può dedurre che andrà al mare.

---

23 **Se “L” viene prima di “M”, “O”viene prima di “M”, “M” viene prima di “N”, “L” viene prima di “O”**

Risposta giusta: A · la serie risulta essere L-O-M-N

Dalle condizioni «L viene prima di O», «O viene prima di M» e «M viene prima di N» si ricava l’ordine L-O-M-N. Anche la condizione «L viene prima di M» è rispettata.

Perché le altre sono sbagliate

- **B)** N è la prima della serie: N viene dopo M, quindi è l’ultima.
- **C)** la serie è in ordine alfabetico: in ordine alfabetico M precederebbe O.
- **D)** nessuna delle risposte è corretta: l’opzione A è corretta.

---

24 **“Tutti i docenti sono aggiornati. Paolo è un esperto di informatica. Tutti gli esperti di informatica sono aggiornati.”**
Se le affermazioni sopra riportate sono vere, quale delle seguenti è necessariamente vera?

Risposta giusta: C · Paolo è aggiornato

Paolo è un esperto di informatica e, secondo il testo, «Tutti gli esperti di informatica sono aggiornati». Quindi Paolo è necessariamente aggiornato.

Perché le altre sono sbagliate

- **A)** Paolo è un docente: non è detto che gli esperti di informatica siano docenti.
- **B)** tutti i docenti sono esperti di informatica: il testo dice che tutti i docenti sono aggiornati, non che siano esperti di informatica.
- **D)** Esiste almeno un esperto di informatica che non è docente: Paolo è un esperto di informatica, ma non sappiamo se sia docente o meno.

---

25 **Quale coppia di termini non è antitetica:**

Risposta giusta: C · battagliero/pugnace

«Battagliero» e «pugnace» hanno significati simili: entrambi indicano chi è incline a combattere o a sostenere con energia le proprie posizioni. Sono quindi sinonimi, non termini antitetici.

Perché le altre sono sbagliate

- **A)** alto/basso: indicano caratteristiche opposte.
- **B)** magro/grosso: indicano corporature opposte.
- **D)** agevole/arduo: significano rispettivamente «facile» e «difficile», quindi sono contrari.

---

26 **Se ho 12 birilli, ne perdo la metà e ne ritrovo due terzi: quanti birilli mi rimangono?**

Risposta giusta: B · 10

Perdo la metà dei 12 birilli, cioè 6: me ne restano 6. Poi ritrovo due terzi dei 6 birilli persi, cioè 4. In totale mi rimangono $6 + 4 = 10$ birilli.

Perché le altre sono sbagliate

- **A)** 6: sono i birilli rimasti prima di ritrovare quelli persi.
- **C)** 4: sono i birilli ritrovati, non il totale finale.
- **D)** 2: sono i birilli ancora perduti, non quelli che mi rimangono.

---

27 **Inserire la lettera che manca B,E, H,**

Risposta giusta: A · M

La sequenza avanza di tre posizioni nell’alfabeto italiano: B, E, H, M. Dopo H si contano infatti I, L, M; le lettere J e K non fanno parte dell’alfabeto italiano tradizionale.

Perché le altre sono sbagliate

- **B)** P: non si trova tre posizioni dopo H.
- **C)** Q: non si trova tre posizioni dopo H.
- **D)** G: precede H, mentre la sequenza procede in avanti.

---

28 **Se Francesca è alla mia destra e io sono alla destra di Francesca, lei è rivolta:**

Risposta giusta: A · Verso il senso opposto al mio

Francesca è alla mia destra, mentre io sono alla sua destra. Perché ciascuno si trovi alla destra dell'altro, dobbiamo guardare in direzioni opposte. Francesca è quindi rivolta nel senso opposto al mio.

Perché le altre sono sbagliate

- **B)** Verso la strada: il quesito non indica dove si trovi la strada.
- **C)** Verso il balcone: il quesito non indica dove si trovi il balcone.
- **D)** Verso me: guardandoci l'un l'altro, ciascuno vedrebbe l'altro di fronte a sé, non alla propria destra.

---

29 **Paola sta andando al lavoro. È uscita di casa 5 minuti in ritardo. Rimane bloccata in ascensore 10 minuti. Si ferma al bar per 13 minuti. Con quanti minuti di ritardo Paola arriva in ufficio?**

Risposta giusta: D · 28

Paola accumula 5 minuti di ritardo uscendo di casa, poi perde altri 10 minuti in ascensore e 13 minuti al bar. Il ritardo totale è 5 + 10 + 13 = 28 minuti.

Perché le altre sono sbagliate

- **A)** 35: è maggiore del ritardo totale calcolato.
- **B)** 25: non corrisponde alla somma dei tre ritardi.
- **C)** 15: considera solo i 5 minuti iniziali e i 10 minuti in ascensore, trascurando la sosta al bar.

---

30 **Se la nonna ha 9 pere, 4 le mette da parte e mangia tutte le altre tranne 2: quante pere le rimangono?**

Risposta giusta: C · 6

Le 4 pere messe da parte restano alla nonna. Delle altre 5 ($9 - 4 = 5$), ne mangia tutte tranne 2: quindi ne mangia 3. Le rimangono le 4 messe da parte più le 2 non mangiate, cioè $4 + 2 = 6$ pere.

Perché le altre sono sbagliate

- **A)** 2: conta solo le pere non mangiate tra le 5, dimenticando le 4 messe da parte.
- **B)** 5: è il numero delle pere non messe da parte, non di quelle rimaste.
- **D)** 4: conta solo le pere messe da parte, dimenticando le altre 2 non mangiate.

---

31 **La testa sta al cappello come la mano sta al:**

Risposta giusta: B · guanto

Il cappello si indossa sulla testa; allo stesso modo, il guanto si indossa sulla mano. La relazione è tra una parte del corpo e l'indumento che la copre.

Perché le altre sono sbagliate

- **A)** tallone: è una parte del piede, non un indumento per la mano.
- **C)** mento: è una parte del viso, non un indumento per la mano.
- **D)** naso: è una parte del viso, non un indumento per la mano.

---

32 **Maria ha 4 anni e sua sorella è tre volte più grande. Quando lei avrà 12 anni, quanti anni avrà la sorella?**

Risposta giusta: C · 20

La sorella di Maria ha ora $4 \times 3 = 12$ anni, quindi ha $12 - 4 = 8$ anni più di lei. La differenza d'età resta sempre la stessa: quando Maria avrà 12 anni, sua sorella ne avrà $12 + 8 = 20$.

Perché le altre sono sbagliate

- **A)** 12: è l'età che la sorella ha ora, non quando Maria avrà 12 anni.
- **B)** 16: non rispetta la differenza d'età di 8 anni.
- **D)** 36: moltiplica per tre l'età futura di Maria, ma il rapporto tra le loro età non resta costante.

---

33 **Trovare l'intruso:**

Risposta giusta: D · bocca di leone

D) bocca di leone è l'intruso: è il nome di un fiore, mentre zebra, pantera e leopardo sono animali.

Perché le altre sono sbagliate

---

34 **Un contadino ha 99 galline. Una mattina si ammalano e muoiono tutte meno 16. Quante galline gli rimangono?**

Risposta giusta: C · 16

«Muoiono tutte meno 16» significa che 16 galline non muoiono: sono quelle che rimangono al contadino.

Perché le altre sono sbagliate

- **A)** 83: è il numero delle galline morte, non di quelle rimaste.
- **B)** 8: non corrisponde al numero delle galline sopravvissute.
- **D)** 4: non corrisponde al numero delle galline sopravvissute.

---

35 **Il testo contiene alcuni avverbi. Quali?**

"Che fai?" mia moglie mi domandò, vedendomi insolitamente indugiare davanti allo specchio. "Niente", le risposi, "mi guardo qua, dentro il naso, in questa narice. Premendo, avverto un certo dolorino". Mia moglie mi sorrise e disse: "Credevo che ti guardassi da che parte ti pende". Mi voltai come un cane a cui qualcuno avesse pestato la coda: "Mi pende? A me? Il naso?". Ma mia moglie, placidamente: "Ma sì, caro. Guardatelo bene: ti pende verso destra" (da "Uno, nessuno, centomila" di Luigi Pirandello)

Risposta giusta: C · insolitamente, placidamente, qua

Nel brano, «insolitamente» e «placidamente» sono avverbi di modo: indicano come avvengono le azioni. «Qua» è un avverbio di luogo: indica dove il personaggio si guarda. I tre avverbi sono quindi quelli dell'opzione C.

Perché le altre sono sbagliate

- **A)** insolitamente, mi, le: «mi» e «le» sono pronomi, non avverbi.
- **B)** placidamente, le, qua: «le» è un pronome, non un avverbio.
- **D)** placidamente, che, da: «che» e «da» non sono avverbi nel brano.

---

36 **“Il viandante che andava lungo il Biviere di Lentini, steso là come un pezzo di mare morto, e le stoppie riarse della Piana di Catania, e li aranci sempre verdi di Francoforte, e i sugheri grigi di Resecone, e i pascoli deserti di Passaneto e di Passanitello, si domandava, per ingannare la noia della lunga strada polverosa…” (da “La roba” di Giovanni Verga).**

Quanti sono i verbi contenuti nel testo?

Risposta giusta: D · 6

Nel testo compaiono sei forme verbali: «andava» e «si domandava» sono all’indicativo imperfetto; «ingannare» è all’infinito; «steso», «morto» e «riarse» sono participi passati, qui usati con funzione descrittiva. Il totale è quindi 6.

Perché le altre sono sbagliate

- **A)** 3: conta solo «andava», «si domandava» e «ingannare», tralasciando i participi.
- **B)** 7: aggiunge una forma verbale che nel brano non c’è.
- **C)** 5: esclude uno dei tre participi passati presenti.

37 **Una delle seguenti frasi contiene un errore di punteggiatura. Quale?**

Risposta giusta: B · Non ho né fame, ma sete

B) Non ho né fame, ma sete contiene l’errore: «né» introduce una correlazione che richiede un secondo «né», non «, ma». Se si vuole contrapporre fame e sete, si scrive «Non ho fame, ma sete»; se si vogliono negare entrambe, «Non ho né fame né sete». La sola modifica della virgola non basta: va cambiata anche la congiunzione.

Perché le altre sono sbagliate

- **A)** Mamma, ti faccio una promessa: d’ora in poi studierò seriamente: la virgola separa il vocativo e i due punti introducono il contenuto della promessa.
- **C)** Fai come ti dico; altrimenti…: il punto e virgola separa le due parti della frase e i puntini indicano una conclusione lasciata in sospeso.
- **D)** Il vigile mi disse: “Lei è passato con il rosso”: i due punti introducono le parole pronunciate dal vigile.

38 **Quale dei seguenti verbi sotto riportati è di terza persona plurale?**

Risposta giusta: B · abitavano

«Abitavano» è la terza persona plurale dell’indicativo imperfetto del verbo «abitare»: significa «essi abitavano».

Perché le altre sono sbagliate

- **A)** desideriamo: è la prima persona plurale dell’indicativo presente.
- **C)** crederà: è la terza persona singolare dell’indicativo futuro semplice.
- **D)** venni: è la prima persona singolare dell’indicativo passato remoto.

39 Quale tra i seguenti nomi non è un nome derivato?

Risposta giusta: A · lampone da lampo

«Lampone» non deriva da «lampo»: la somiglianza tra le due parole non indica un rapporto di derivazione.

Perché le altre sono sbagliate

- **B)** nazionalità da nazione: «nazionalità» è collegato a «nazione» tramite «nazionale».
- **C)** marinaio da mare: «marinaio» appartiene alla famiglia di parole di «mare».
- **D)** saliera da sale: «saliera» deriva da «sale» e indica un recipiente per il sale.

40 Una delle seguenti frasi contiene una subordinata causale. Quale?

Risposta giusta: C · si meraviglia che tutti gli obbediscano

C) si meraviglia che tutti gli obbediscano. La subordinata «che tutti gli obbediscano» indica il motivo della meraviglia: si meraviglia perché tutti gli obbediscono.

Perché le altre sono sbagliate

- **A)** il babbo vuol sapere perché sono stanco: «perché sono stanco» esprime una domanda indiretta; il babbo vuole conoscere il motivo della stanchezza.
- **B)** mi impegno perché sia migliore la mia formazione: «perché sia migliore la mia formazione» indica lo scopo dell'impegno, quindi è una subordinata finale.
- **D)** supplica che si faccia silenzio: «che si faccia silenzio» esprime il contenuto della supplica, non la sua causa.

41 “Sei personaggi in cerca d’autore” è un dramma scritto da:

Risposta giusta: B · Luigi Pirandello

«Sei personaggi in cerca d’autore» è un dramma di Luigi Pirandello. L’opera mette in scena personaggi che chiedono a una compagnia teatrale di rappresentare la propria storia.

Perché le altre sono sbagliate

- **A)** Giovanni Verga: è un autore italiano, ma non ha scritto questo dramma.
- **C)** Gabriele D’Annunzio: ha scritto opere teatrali, ma non «Sei personaggi in cerca d’autore».
- **D)** Ugo Foscolo: non è l’autore del dramma.

42 Il “diario” di Giacomo Leopardi lo si ritrova in:

Risposta giusta: C · Zibaldone

Lo Zibaldone è il quaderno in cui Giacomo Leopardi raccolse per anni riflessioni, appunti e osservazioni. Per questo viene indicato come il suo «diario», anche se non è un diario quotidiano in senso stretto.

Perché le altre sono sbagliate

- **A)** Trionfi: è un'opera di Francesco Petrarca.
- **B)** Giorno: è un poema di Giuseppe Parini.
- **D)** In morte del fratello Giovanni: è un sonetto di Ugo Foscolo.

44 La “casa del nespolo” la si ritrova in:

Risposta giusta: A · “I Malavoglia”

La «casa del nespolo» è l’abitazione della famiglia Toscano, protagonista de “I Malavoglia” di Giovanni Verga. Rappresenta il legame della famiglia con le proprie radici.

Perché le altre sono sbagliate

- **B)** “I Miserabili”: è un romanzo di Victor Hugo, non l’opera in cui compare la casa del nespolo.
- **C)** “Il fu Mattia Pascal”: è un romanzo di Luigi Pirandello e non presenta questa casa.
- **D)** “Mastro Don Gesualdo”: è un altro romanzo di Verga, ma la casa del nespolo appartiene a “I Malavoglia”.

45 Le tre “guide” che scortano Dante alla visione divina sono:

Risposta giusta: A · Virgilio, Beatrice, San Bernardo

Virgilio accompagna Dante attraverso l’Inferno e il Purgatorio; Beatrice lo guida nel Paradiso; San Bernardo lo assiste nell’ultima parte del viaggio, preparandolo alla visione divina.

Perché le altre sono sbagliate

- **B)** Caronte, Virgilio, Beatrice: Caronte traghetta le anime nell’Inferno, ma non guida Dante.
- **C)** Paolo, Francesca, Virgilio: Paolo e Francesca sono anime incontrate nell’Inferno, non guide.
- **D)** Bonifacio VIII, Catone, Virgilio: né Bonifacio VIII né Catone accompagnano Dante alla visione divina.

46 L’azione de “I Promessi sposi” si svolge in uno scenario:

Risposta giusta: A · seicentesco

L’azione de “I Promessi sposi” si svolge nella Lombardia del Seicento, durante la dominazione spagnola. La vicenda inizia nel 1628 e comprende eventi come la peste del 1630: lo scenario è quindi seicentesco.

Perché le altre sono sbagliate

- **B)** settecentesco: il Settecento è il secolo successivo a quello in cui si svolge la vicenda.
- **C)** medioevale: il Medioevo precede di diversi secoli gli eventi narrati.
- **D)** cinquecentesco: il Cinquecento termina prima del 1628, anno in cui inizia la vicenda.

47 Quale Accademia nasce anche per contrastare il “cattivo gusto” del barocco?

Risposta giusta: B · Arcadia

L’Accademia dell’Arcadia, fondata a Roma nel 1690, promuoveva una poesia più semplice e misurata, in contrasto con gli eccessi stilistici del barocco.

Perché le altre sono sbagliate

- **A)** Il Dolce stil novo: è una corrente poetica medievale, non un’accademia.
- **C)** Sturm und Drang: è un movimento letterario tedesco del Settecento, non l’accademia richiesta.
- **D)** La Voce: è una rivista culturale italiana del Novecento, non un’accademia.

48 “La Ronda” è:

Risposta giusta: B · una rivista dei primi del Novecento

«La Ronda» fu una rivista letteraria italiana pubblicata a partire dal 1919: appartiene quindi ai primi decenni del Novecento.

Perché le altre sono sbagliate

- **A)** un’opera di D’Annunzio: non è un’opera dello scrittore, ma una rivista.
- **C)** un genere letterario del dopoguerra: indica una rivista, non un genere letterario.
- **D)** un tipo di narrativa: non designa una forma narrativa.

49 L’inizio del Trecento è caratterizzato da:

Risposta giusta: B · sede del papato ad Avignone

All’inizio del Trecento la sede del papato fu trasferita ad Avignone: il periodo avignonese iniziò nel 1309. Per questo l’evento caratterizza l’epoca indicata nel quesito.

Perché le altre sono sbagliate

- **A)** gallicanesimo: indica una corrente che rivendicava l’autonomia della Chiesa francese rispetto al papa, non il trasferimento della sede papale.
- **C)** mercantilismo: è una dottrina economica affermatasi soprattutto nell’età moderna.
- **D)** Concilio di Trento: si svolse nel Cinquecento, dal 1545 al 1563.

50 Con l’occupazione di Costantinopoli ebbe termine:

Risposta giusta: B · l’impero romano d’oriente

La conquista di Costantinopoli da parte degli Ottomani nel 1453 pose fine all’Impero romano d’Oriente, detto anche Impero bizantino.

Perché le altre sono sbagliate

- **A)** il “biennio rosso”: indica le agitazioni sociali e politiche del 1919-1920 in Italia.
- **C)** lo Stato moderno: non terminò con la conquista di Costantinopoli.
- **D)** il Codice Napoleonico: fu promulgato nel 1804, secoli dopo la conquista.

51 Gli aderenti al movimento riformato cristiano (Francia – XVI/XVII sec.) furono denominati

Risposta giusta: A · ugonotti

Gli ugonotti erano i protestanti francesi, in particolare i seguaci della Riforma di ispirazione calvinista, presenti in Francia tra il XVI e il XVII secolo.

Perché le altre sono sbagliate

- **B)** creoli: il termine indica persone nate nelle colonie da famiglie di origine europea, non gli aderenti alla Riforma francese.
- **C)** albigesi: erano seguaci di un movimento religioso medievale, non protestanti del XVI e XVII secolo.
- **D)** giansenisti: aderivano a una corrente del cattolicesimo, non al movimento protestante riformato.

52 **Camillo Benso di Cavour intese realizzare un progetto politico riassunto nella formula:**

Risposta giusta: C · "Libera Chiesa in Libero Stato"

Cavour riassunse il suo progetto per i rapporti tra Stato e Chiesa nella formula "Libera Chiesa in Libero Stato": la Chiesa doveva essere libera nella propria sfera religiosa, senza interferire nel governo dello Stato.

Perché le altre sono sbagliate

- **A)** non expedit: indica la posizione con cui la Chiesa scoraggiò la partecipazione dei cattolici alla vita politica del Regno d'Italia, non il progetto di Cavour.
- **B)** perestrojka: è il nome delle riforme avviate in Unione Sovietica da Michail Gorbačëv.
- **D)** riunione alla grande patria: richiama l'unificazione nazionale, ma non è la formula con cui Cavour espresse il suo progetto per i rapporti tra Stato e Chiesa.

---

53 **La costruzione del muro di Berlino nel 1961 favorì:**

Risposta giusta: D · la cosiddetta"guerra fredda"

Il muro di Berlino, costruito nel 1961, separò fisicamente Berlino Est da Berlino Ovest e divenne il simbolo della contrapposizione tra il blocco sovietico e quello occidentale. Contribuì quindi a irrigidire la «guerra fredda», già in corso.

Perché le altre sono sbagliate

- **A)** il crollo dei regimi comunisti: avvenne molti anni dopo, tra il 1989 e il 1991.
- **B)** l'uguaglianza delle classi sociali: il muro segnava una divisione politica, non realizzava l'uguaglianza sociale.
- **C)** il connubio fra est e ovest: il muro separava est e ovest, anziché unirli.

---

54 **Giovanni XXIII fu autore dell'enciclica:**

Risposta giusta: A · Mater et magistra

Giovanni XXIII pubblicò l'enciclica Mater et magistra nel 1961. Il documento affronta la questione sociale e sviluppa l'insegnamento della Chiesa sul lavoro e sulla giustizia sociale.

Perché le altre sono sbagliate

- **B)** Rerum novarum: è un'enciclica di Leone XIII.
- **C)** Bill of rights: indica una dichiarazione dei diritti, non un'enciclica.
- **D)** Dominus Ac Redemptor: è un documento di Clemente XIV, non di Giovanni XXIII.

---

55 **Le fasi lunari principali sono:**

Risposta giusta: C · quattro

Le fasi lunari principali sono quattro: Luna nuova, primo quarto, Luna piena e ultimo quarto. Corrispondono a quattro momenti distinti del ciclo lunare.

Perché le altre sono sbagliate

- **A)** otto: si ottengono otto fasi solo contando anche quelle intermedie.
- **B)** due: Luna nuova e Luna piena non sono le uniche fasi principali.
- **D)** tre: esclude una delle quattro fasi principali.

---

56 **Reykjavik è la capitale della:**

Risposta giusta: C · Islanda

Reykjavik è la capitale dell'Islanda.

Perché le altre sono sbagliate

- **A)** Norvegia: la sua capitale è Oslo.
- **B)** Russia: la sua capitale è Mosca.
- **D)** Gran Bretagna: Londra è la capitale del Regno Unito.

---

57 **Il materiale roccioso trasportato da un ghiacciaio è detto:**

Risposta giusta: D · morena

La morena è l'accumulo di frammenti rocciosi che un ghiacciaio trasporta e deposita durante il suo movimento o quando si scioglie.

Perché le altre sono sbagliate

- **A)** bocage: è un paesaggio agricolo caratterizzato da campi delimitati da siepi.
- **B)** falesia: è una parete rocciosa ripida, spesso lungo una costa.
- **C)** monsone: è un vento stagionale.

---

58 **La distanza angolare di un punto rispetto ad un meridiano scelto convenzionalmente è chiamata:**

Risposta giusta: C · longitudine

La longitudine è la distanza angolare di un punto dal meridiano scelto come riferimento, quello di Greenwich. Si misura verso est o verso ovest.

Perché le altre sono sbagliate

- **A)** latitudine: è la distanza angolare dall'equatore, non da un meridiano.
- **B)** equatore: è il parallelo di riferimento per la latitudine.
- **D)** equinozio: è il momento dell'anno in cui il giorno e la notte hanno durata quasi uguale.

---

59 **Damasco è la capitale:**

Risposta giusta: A · della Siria

Damasco è la capitale della Siria.

Perché le altre sono sbagliate

- **B)** della Turchia: la capitale della Turchia è Ankara.
- **C)** dello Zanzibar: Zanzibar fa parte della Tanzania; non ha Damasco come capitale.
- **D)** di Madagascar: la capitale del Madagascar è Antananarivo.

---

60 **Il Nilo è un fiume:**

Risposta giusta: B · africano

Il Nilo è un fiume africano: attraversa diversi Paesi dell'Africa nord-orientale e sfocia nel Mar Mediterraneo.

Perché le altre sono sbagliate

- **A)** asiatico: il Nilo non scorre in Asia.
- **C)** indiano: il Nilo non scorre in India.
- **D)** australiano: il Nilo non scorre in Australia.

---

61 **È una linea aperta dotata di due versi, uno opposto all'altro:**

Risposta giusta: B · la retta

La retta è una linea aperta che si estende senza fine in due versi opposti. Per questo corrisponde alla descrizione del quesito.

Perché le altre sono sbagliate

- **A)** l'angolo: è la parte di piano compresa tra due semirette con la stessa origine.
- **C)** il radiante: è un'unità di misura degli angoli.
- **D)** la matrice: è una disposizione di elementi in righe e colonne.

---

62 **Per raggiungere 1 metro quanti centimetri bisogna aggiungere a 77?**

Risposta giusta: B · 23 cm

Un metro equivale a 100 centimetri. Per arrivare da 77 cm a 100 cm bisogna aggiungere $100 - 77 = 23$ cm.

Perché le altre sono sbagliate

- **A)** 3 cm: $77 + 3 = 80$ cm, meno di un metro.
- **C)** 33 cm: $77 + 33 = 110$ cm, più di un metro.
- **D)** 27 cm: $77 + 27 = 104$ cm, più di un metro.

---

63 **Quanto misura un angolo retto?**

Risposta giusta: A · $90°$

Un angolo retto misura $90°$: è un quarto di un angolo giro, che misura $360°$.

Perché le altre sono sbagliate

- **B)** $180°$: è la misura di un angolo piatto.
- **C)** $99°$: è maggiore di $90°$, quindi è un angolo ottuso.
- **D)** $88°$: è minore di $90°$, quindi è un angolo acuto.

---

64 Quante sono le facce di un cubo?

Risposta giusta: B · 6

Un cubo ha 6 facce, tutte quadrate: una superiore, una inferiore e quattro laterali. Quindi l'opzione corretta è B) 6.

Perché le altre sono sbagliate

- **A)** 8: è il numero dei vertici, non delle facce.
- **C)** 9: un cubo non ha 9 facce.
- **D)** 5: non conta tutte le facce del cubo.

65 Quale dei seguenti numeri è costituito da venti decine e 20 unità?

Risposta giusta: B · 220

Venti decine valgono $20 \times 10 = 200$ unità. Aggiungendo altre 20 unità si ottiene $200 + 20 = 220$.

Perché le altre sono sbagliate

- **A)** 200: comprende le venti decine, ma non le 20 unità da aggiungere.
- **C)** 280: supera di 60 il numero richiesto.
- **D)** 230: supera di 10 il numero richiesto.

66 Se la campanella della scuola suona alle ore 13.15 per segnare il termine della lezione, alle 12.50 quanti minuti mancano?

Risposta giusta: C · 25 m.

Dalle 12.50 alle 13.00 passano 10 minuti; dalle 13.00 alle 13.15 ne passano altri 15. In totale mancano 10 + 15 = 25 minuti.

Perché le altre sono sbagliate

- **A)** 35 m.: sono 10 minuti in più del tempo effettivo.
- **B)** 20 m.: sono 5 minuti in meno del tempo effettivo.
- **D)** 15 m.: considera solo i minuti dalle 13.00 alle 13.15.

67 L'area del quadrato si calcola:

Risposta giusta: A · lato x lato

L'area del quadrato è il prodotto di due lati consecutivi, che hanno la stessa lunghezza: $A = l \times l = l^2$. Perciò la formula richiesta è «lato x lato».

Perché le altre sono sbagliate

- **B)** lato x altezza: nel quadrato l'altezza coincide con il lato, quindi anche questo prodotto dà la stessa area; non è però la formula espressa direttamente in funzione del lato.
- **C)** lato + lato: calcola la somma di due lati, non un'area.
- **D)** lato + lato x altezza: aggiunge una lunghezza a un'area, operazione che non ha significato geometrico.

68 **Una scatola di caramelle ne contiene 7, acquistando 7 scatole, quante caramelle si comprano?**

Risposta giusta: D · 49

Ogni scatola contiene 7 caramelle. Acquistando 7 scatole, si comprano $7 \times 7 = 49$ caramelle.

Perché le altre sono sbagliate

- **A)** 14: è il risultato di $7 + 7$, ma le scatole acquistate sono 7.
- **B)** 21: corrisponde a 3 scatole da 7 caramelle, non a 7 scatole.
- **C)** 28: corrisponde a 4 scatole da 7 caramelle, non a 7 scatole.

---

69 **Il perimetro di un quadrato di lato $10\ \text{cm}$. è eguale a:**

Risposta giusta: A · $40\ \text{cm}$.

Il quadrato ha quattro lati uguali. Il perimetro è quindi $4 \cdot 10\ \text{cm} = 40\ \text{cm}$.

Perché le altre sono sbagliate

- **B)** $20\ \text{cm}$. È la somma di due lati, non di quattro.
- **C)** $60\ \text{cm}$. Non corrisponde alla somma dei quattro lati.
- **D)** $80\ \text{cm}$. È il doppio del perimetro calcolato.

---

70 **Due figure geometriche se hanno la stessa superficie si dicono:**

Risposta giusta: C · equivalenti

Due figure geometriche con la stessa superficie, cioè con la stessa area, si dicono equivalenti. Possono avere forme diverse: l'equivalenza riguarda l'area, non la forma.

Perché le altre sono sbagliate

- **A)** proporzionali: indica un rapporto tra misure, non necessariamente la stessa area.
- **B)** uguali: avere la stessa area non significa avere anche la stessa forma.
- **D)** funzionali: non è il termine usato per figure con la stessa area.

---

71 **L'unità funzionale e strutturale della materia vivente è denominata:**

Risposta giusta: C · cellula

La cellula è l'unità strutturale della materia vivente perché gli organismi sono costituiti da cellule. È anche l'unità funzionale perché svolge le attività fondamentali della vita.

Perché le altre sono sbagliate

- **A)** organismo: è un essere vivente, che può essere formato da una o più cellule.
- **B)** DNA: è una molecola che contiene informazioni genetiche, non l'unità strutturale e funzionale della vita.
- **D)** RNA: è una molecola coinvolta nell'espressione delle informazioni genetiche, non l'unità strutturale e funzionale della vita.

---

72 Il processo autotrofico più importante presente in natura è la:

Risposta giusta: B · fotosintesi clorofilliana

La fotosintesi clorofilliana è un processo autotrofico: gli organismi fotosintetici usano l'energia della luce per produrre sostanze organiche a partire da sostanze inorganiche, come l'anidride carbonica e l'acqua. È il principale processo autotrofico presente in natura.

Perché le altre sono sbagliate

- **A)** glicolisi: degrada il glucosio per ricavare energia; non produce sostanze organiche a partire da sostanze inorganiche.
- **C)** catena respiratoria: è una fase della respirazione cellulare che contribuisce alla produzione di energia, non un processo autotrofico.
- **D)** ciclicità di Krebs: il ciclo di Krebs fa parte della respirazione cellulare e non è un processo autotrofico.

73 I modelli di divisione cellulare sono:

Risposta giusta: D · mitosi e meiosi

La mitosi e la meiosi sono due modalità di divisione cellulare. La mitosi produce, in genere, due cellule figlie con lo stesso numero di cromosomi della cellula iniziale; la meiosi produce cellule con un numero di cromosomi dimezzato, necessarie alla riproduzione sessuata.

Perché le altre sono sbagliate

- **A)** enzimi e inibitori: sono sostanze che favoriscono o ostacolano processi biologici, non modalità di divisione cellulare.
- **B)** riproduzione e controllo: indicano processi o funzioni generali, non i due tipi di divisione cellulare.
- **C)** isotopi e isobari: sono termini relativi agli atomi, non alla divisione cellulare.

74 Come si chiama il pigmento scuro contenuto nella pelle?

Risposta giusta: B · melanina

La melanina è il pigmento che contribuisce al colore della pelle e la protegge in parte dalle radiazioni solari. È prodotta dai melanociti.

Perché le altre sono sbagliate

- **A)** melanoma: è un tumore, non un pigmento.
- **C)** epitelio: è un tessuto, non un pigmento.
- **D)** miosina: è una proteina coinvolta nella contrazione muscolare, non un pigmento.

75 Il punto in cui i fiumi si immettono in un altro fiume è chiamato:

Risposta giusta: A · foce

La foce è il punto in cui un fiume termina il suo corso immettendosi in un altro corpo d'acqua. Quando si immette in un altro fiume, il punto d'incontro è detto anche confluenza.

Perché le altre sono sbagliate

- **B)** alveo: è il letto in cui scorre il fiume.
- **C)** bacino: è il territorio che raccoglie le acque dirette verso un fiume.
- **D)** torrente: è un corso d'acqua, non il punto in cui due corsi d'acqua si incontrano.

76 **Nel cielo, oltre alle stelle, sono presenti:**

Risposta giusta: D · nebulose e galassie

Le nebulose sono nubi di gas e polveri nello spazio; le galassie sono grandi sistemi di stelle, gas e polveri. Entrambe sono presenti nel cielo oltre alle singole stelle.

Perché le altre sono sbagliate

- **A)** perigei e apogei: sono i punti di un'orbita più vicino e più lontano dalla Terra, non corpi celesti.
- **B)** solchi e meteoriti: i solchi sono incisioni su una superficie; i meteoriti sono frammenti di origine spaziale giunti al suolo.
- **C)** orogeni e crateri: gli orogeni sono legati alla formazione delle montagne; i crateri sono strutture sulla superficie di un corpo celeste, non oggetti come nebulose e galassie.

---

77 **Le linee che uniscono i punti con la stessa pressione atmosferica sono dette:**

Risposta giusta: D · isobare

Le isobare sono le linee che, su una carta meteorologica, uniscono i punti con la stessa pressione atmosferica.

Perché le altre sono sbagliate

- **A)** orogenetiche: il termine riguarda la formazione delle montagne, non la pressione atmosferica.
- **B)** faglie: sono fratture della crosta terrestre lungo le quali si è verificato uno spostamento.
- **C)** diaclasi: sono fratture delle rocce senza uno spostamento apprezzabile.

---

78 **Il tubo cilindrico che collega la faringe con lo stomaco si chiama:**

Risposta giusta: A · esofago

L'esofago è il tubo muscolare che collega la faringe allo stomaco e trasporta il bolo alimentare durante la deglutizione.

Perché le altre sono sbagliate

- **B)** ileo: è un tratto dell'intestino tenue.
- **C)** pancreas: è una ghiandola che produce enzimi digestivi, non un tubo.
- **D)** talamo: è una struttura dell'encefalo.

---

79 **I globuli rossi sono detti anche:**

Risposta giusta: B · eritrociti o emazie

I globuli rossi sono chiamati anche eritrociti o emazie. Contengono emoglobina, che permette loro di trasportare l'ossigeno nel sangue.

Perché le altre sono sbagliate

- **A)** linfociti o monociti: sono tipi di globuli bianchi.
- **C)** piastrine o granulociti: le piastrine partecipano alla coagulazione; i granulociti sono globuli bianchi.
- **D)** fibrinogeno o siero: il fibrinogeno è una proteina coinvolta nella coagulazione; il siero è la parte liquida ottenuta dopo la coagulazione del sangue.

---

80 **Il timo è:**

Risposta giusta: B · un organo costituito da due lobi disposti simmetricamente nella parte anteriore della trachea e dietro allo sterno

Il timo è un organo del sistema linfatico formato da due lobi. Si trova dietro lo sterno, nella parte anteriore del torace, davanti alla trachea. È la sede in cui maturano i linfociti T.

Perché le altre sono sbagliate

- **A)** un organo cavo, composto da vari tipi di tessuti, che percorre il collo: il timo non è un organo cavo e non percorre il collo.
- **C)** un tessuto che si trova confinato nel canale midollare delle ossa lunghe: questa descrizione richiama il midollo osseo, che peraltro non si trova soltanto nelle ossa lunghe.
- **D)** un organo collocato al di sotto dello stomaco.: il timo si trova nel torace, dietro lo sterno, non sotto lo stomaco.

FORMAZIONE PRIMARIA 2014

RIFALLA NELL'APP

2014

Inquadra il QR oppure apri

app.testbuddy.it

PROVE UFFICIALI DEGLI ANNI PASSATI

TESTBUDDY.IT