

Si forniscono le domande del test 2009 con le risposte esatte contrassegnate dagli asterischi.
La domanda n.26 è stata corretta perché formulata in modo inesatto.

Prova A

1 Risolvere:

$$8+3=9$$

$$8-4=$$

A) 12

B) 2 **

C) 1

D) 6

2 Tra gli elementi più comuni dell'universo ve n'è uno che non entra nelle molecole della vita

A) Idrogeno

B) Carbonio

C) Elio **

D) Ossigeno

3

$$C+C = F$$

$$B+B=$$

A) a B)

b C) c

D) d **

4 Associa a due a due i numeri

1)Elisabetta I

2)Sole

3)Luigi XIV

4)Enrico il conquistatore

5)Giovanni Sobieski

6)Islam

A) 12 34 65

B) 12 36 45

C) 14 23 56 **

D) 14 25 36

5 Individua la risposta esatta in ciascuno dei seguenti quesiti

A-Un ciclista viaggia alla velocità media di 10 m/s. Quanti km percorre in mezz'ora?

- a) 900 m
- b) 25 km
- c) 3000 m
- d) 18 km**

6 Individua il completamento corretto della seguente frase:

A-La meiosi:

- a- serve ad aumentare il numero delle cellule di un individuo
- b- è il modo tipico della riproduzione dei funghi
- c- serve alla produzione di cellule somatiche
- d- porta alla produzione di cellule germinali **

7 Individua la parola che non può seguire il verbo To have

Lunch

Sleepy * A break

fun

8 Completa la frase in modo grammaticalmente corretto

There's nottime to get to the station

- A) a lot
- B) many
- C) enough **
- D) little

9 Un periodo di 15 giorni quanti sabati può contenere:

- 1
- 2
- 3 **
- 4

10 Getta due dadi in alto. Qual è il numero che ha più probabilità di uscire

- 1
- 3
- 5
- 7 **

11 Associa i tre numeri

- 1) Corano
- 2) Demos
- 3) America
- 4) Genova
- 5) S. Maria
- 6) Islam
- 7 Alfabeto
- 8) Verde
- 9) Omero

- A) 1-2-3 - 456 - 789
B) 1-6-8 - 2-7-9 - 3-4-5 **
C) 1-6-8 - 254 - 379
D) 1-6-9 - 254 - 378

12 Completa la sequenza

Bap Caq dar

- A) err
- B) mir
- C) tir
- D) eas **

13 Individua, tra le seguenti formule , riguardanti alcune figure geometriche piane, quella errata:

- a- $A = d^2 / 2$
- b- $C = 6,28 \times R$
- c- $h = 2 \times A/b$
- d- $A = 2 \times \pi \times r^2$

14 Elimina il termine che non c'entra

Compleme
nto Verbo
Predicato
Preposizione **

15 Se l'America meridionale e l'Antartide fossero considerati continenti indipendenti a tutti gli effetti quanti sarebbero i continenti

- A) 5
- B) 6
- C) 7 **
- D) 8

16 Ha vinto recentemente le elezioni ed è una donna che guida una grande potenza economica

- H. Clinton
- Elisabetta II
- Merkel ** Biagiotti

17 La sequenza deve essere: musicista-condottiero-poeta-filosofo

- A) Bach-Annibale-Kant-Empedocle
- B) Bach-Carmagnola-Cartesio-Croce C)
- Vivaldi-Cesare-Heiddeger-Leopardi
- D) Salieri-Pompeo-Parini-Husserl **

18 Quali istituzioni possono produrre leggi nel nostro paese:

- Comuni-regioni
- Parlamento-regioni **
- Province-parlamento
- Parlamento-comuni

19 "Adda" tradotto in numero è

- 1440
- 1441 **
- 1442
- 1443

20 Quale delle seguenti situazioni non può essersi verificata

- L'uomo preistorico combatte con leoni dai denti a sciabola
- L'uomo preistorico combatte col dinosauro ** L'uomo
- preistorico combatte con un gorilla
- L'uomo preistorico combatte con un Mammuth

21 Quale gruppo non rispetta il rapporto parte\tutto

Libro\biblioteca\edificio
Comune\Provincia\Regione
Parigi\Francia\Europa
Stella\Universo\Galassia **

22 Completa la sequenza

1234
1246
1258

.....

- a) 1235**
- b) 1269**
- c) 12510**
- d) 12610 ****

23 Elimina una città

Oslo
Berlino
Catania
New york **

24 Quale vocabolo non va bene per la luna:

- A) pianeta ****
- B) satellite**
- C) astro**
- D) corpo celeste**

25 Quale stato devi eliminare

Libano
Israele
Siria
Marocco **

26 Una gomma e una penna costano 1 euro e dieci centesimi e la penna costa un euro più della gomma. Quanto costa la penna e quanto la gomma?

- A) 1,05 euro 0,05 euro **
- B) 1 euro 0,10 euro
- C) 0,90 euro 0,20 euro
- D) 0,95 0,15 euro

27 Quale dei gruppi è fatto solo di quotidiani

corriere-repubblica-messaggero-panorama
corriere-repubblica-giornale-gente
corriere-repubblica-libero-giorno **
corriere-repubblica-stampa-oggi

28

$$A+A = 9$$

$$AX100 =$$

450 **

900

15

300

29 Egli ebbe tradito è un:

- a) futuro anteriore
- b) trapassato prossimo
- c) congiuntivo presente
- d) trapassato remoto **

30 “Quel popolo ebbe una fase itinerante prima di quella stanziale”, significa che:

- a) ha viaggiato senza mai fermarsi
- b) ha avuto una fase di nomadismo prima di stabilirsi in un territorio **
- c) ha abitato in un piccolo paese che poi ha trasformato in una grande città
- d) che non ha mai abbandonato il territorio d'origine

Prov a B

Leggi con attenzione il seguente brano:

“Da quando, a metà del V secolo, le tribù germaniche degli Angli e dei Sassoni sbarcano in Britannia - colonia romana fino al 410 - in Inghilterra si parlano due lingue.

Come gli eserciti, una è in ritirata, l'altra avanza: il latino parlato dai coloni romani, da considerarsi una varietà del latino volgare, sta perdendo terreno a favore del latino scritto scolastico ed ecclesiastico; l'inglese, nella sua forma antica, è

dapprima lingua unicamente parlata, ma più tardi viene anche scritta in prosa e poesia.

Dopo il VI secolo il latino, divenuto lingua di cultura, è imparato ormai come lingua straniera grazie a grammatiche di produzione locale e dialoghi bilingue, utili

soprattutto per l'apprendimento dei vocaboli. I maggiori maestri della tradizione latina sono il venerabile Beda e Alcuino da York.

La letteratura in lingua inglese nasce intorno al IX secolo, in parallelo con la

letteratura anglo-latina. I generi più praticati in inglese antico sono la poesia a tema biblico, la poesia eroica, ispirata al passato pagano dell'Inghilterra anglosassone, e la poesia religiosa dedicata al tema della caducità delle cose o alla gloria dei martiri cristiani. L'iniziatore della prosa inglese è Alfredo, re degli Anglosassoni dall'871 all'899”.

**Ora
rispondi:**

1

Le due lingue parlate in Britannia nella seconda metà del V secolo sono:

- A. l'anglo e il sassone
- B. il latino volgare e l'inglese antico
- * C. il tedesco
- D. il latino volgare ed il latino classico

2

Il latino parlato dai coloni romani perde terreno perché:

- A. viene gradualmente sostituito dall'inglese antico come lingua parlata e

- dal latino ecclesiastico come lingua scritta **
- B. viene soppiantato dal latino scritto anche nel parlato
 - C. viene sostituito da dialetti locali
 - D. viene soppiantato dall'inglese sia come lingua scritta che nel parlato

3 L'espressione "il latino, divenuto una lingua di cultura" significa che il latino:

- A. era parlato solo dagli ecclesiastici
- B. era solo parlato dagli stranieri
- C. era usato ormai solo come lingua scritta e permetteva la trasmissione del patrimonio culturale **
- D. era la lingua degli scambi commerciali

4 Sta Federico imperatore in Como....

È il verso iniziale del "Parlamento" scritto da

- A) Pascoli
- B) Parini
- C) Manzoni
- D) Carducci **

5 L'Italia nel 1911 conquista una colonia

- A) Eritrea
- B) Somalia
- C) Libia **
- D) Etiopia

6 Il medioevo è diviso in:

- A) Antico-medio
- B) Alto-basso **
- C) Basso-medio
- D) Medio-moderno

7 Una donna non sposata è:

- Celibe
- Nubile **
- Apolide
- Assiale

8 “Nel mezzo del cammin di nostra vita mi ritrovai per una selva oscura” In questi versi della divina commedia cosa rappresenta la selva oscura?

- A) La foresta fiorentina
- B) La voce della coscienza
- C) Il peccato **
- D) La tragedia

9 La rivoluzione americana avviene

- Nella seconda metà del XVII secolo
- Nella seconda metà del XVIII secolo **
- Nella Prima metà del XIX secolo
- Nella prima metà del XVIII secolo

10 Indigeno significa:

- A) primitivo
- B) abitante del luogo **
- C) di razza nera
- D) musulmano

11 La frase sbagliata:

- A) L'eco profondo **
- B) Qual è la storia
- C) Bios come arco
- D) Mi dà da pensare

12 Completa usando la forma corretta:

Non avevo udito nonostante il volume alto:

- a) era
- b) fu
- c) fosse **
- d) è

13 Uno di questi verbi è fuori luogo quale:

- Desinare
- Mangiare
- Ingerire
- Ispessire **

14 Chi ha scritto “confessioni di un italiano”

- A) Nievo **
- B) Manzoni
- C) Prati
- D) Papini

15 L’orografia riguarda

- A) i mari
- B) i fiumi
- C) i monti **
- D) i deserti

16 Gli Ittiti furono

- Pesci estinti
- Popolo antico

**** Schiavi degli egiziani Malati di itterizia**

Leggi con attenzione il seguente brano:

“Un ciliegio cresceva sul sentiero, soffocando dei piccoli nocciòli. Era molto alto e robusto, ricco di fiori bianchi e profumati. Il loro odore si sentiva di lontano.

Avevo chiesto ad un contadino di tagliarlo; lui non mi disse nulla e cominciò il suo lavoro.

Quando arrivai in giardino, vidi che il contadino con la scure aveva fatto dei tagli profondi nel tronco. Da qui usciva la linfa dell’albero.

“Ormai non ci posso fare più nulla”- mi disse il contadino. Ed io afferrai una scure e lo aiutai. Davamo colpi, allargando il taglio. Ad un certo punto arrivammo al midollo.

Mi appoggiai al tronco con tutto il mio peso e mi sforzavo di piegarlo verso terra: l’albero tremava con tutte le sue foglie e ci ricopriva di gocce di rugiada e di petali bianchi e profumati dei suoi fiori.

Intanto uno scricchiolio, che sembrava un lamento umano, uscì dall’albero. Alla fine cadde a terra, con un rumore simile ad un urlo di dolore.

“Che bella pianta!- disse il contadino- fa male vederla così”.
A me faceva tanto male che mi allontanai in fretta a testa bassa.
(L .TOLSTOJ)

17 Ora rispondi consultando il testo: Il contadino taglia il ciliegio.

Perché:

- a) non dava frutti
- b) soffocava dei piccoli noccioli **
- c) era secco

d) aveva bisogno di legna

18 Nel racconto si parla della linfa.

Linfa significa:

- a) Goccia d'acqua che si posa sulle foglie
- b) Elfo, fata
- c) Liquido che circola all'interno dell'albero **
- d) Liquore

19 Qual è l'argomento trattato nel brano?

- a) Due uomini, molto dispiaciuti, devono tagliare un ciliegio. **
- b) Un uomo impedisce ad un altro uomo di tagliare un ciliegio.
- c) E' la storia di un robusto ciliegio che cresce in un bosco.
- d) Parla delle vacanze.

20 Quale asserzione è sbagliata

- A) L'america è bagnata da due oceani
- B) La Russia è il secondo stato del mondo per estensione **
- C) La Cina è lo stato più popolato
- D) Gli Stati Uniti costituiscono uno stato federale.

21 Elimina il personaggio che non c'entra

Leonardo
Machiavelli **
Raffaello
Michelangiolo

22 Metti i seguenti personaggi secondo lo schema antico-recente

- A) Omero-Esiodo –Leopardi-Parini
- B) Esiodo Omero Parini Leopardi
- C) Omero Esiodo Parini Leopardi **
- D) Omero Parini Esiodo Leopardi

Leggi attentamente:

Il caos aveva impedito la vista del mare e il giovane riusciva solo a vedere una distesa scura che ipotizzava fosse il mare, ma quando la nave bianca apparve in quello strano orizzonte, la certezza che stesse scivolando sulle acque diede al giovane la convinzione che quella distesa fosse proprio il mare.

Si trattava invece della distesa della mente perché dal letto il giovane non riusciva a sbirciare fuori dalla finestra.

E da tempo non aveva forze sufficienti per alzarsi....

23 La nave bianca:

È una nave reale

E' un oggetto della stanza

E' un prodotto della mente ** E' la stanchezza del giovane

24 Il brano è incentrato:

Sulla malattia di un giovane ** Sulla nave bianca

Sul mare

Sull'ospedale

25 Francesco Giuseppe è un:

Asburgo **

Borbone

Lancaster

Savoia

26 Le olimpiadi hanno la loro culla:

A) In una città dell'antica Grecia ** B) Nel Marocco

C) In un paesino della Germania

D) Nell'impero romano

27 Il termine *iniquità* significa:

a) Ingiustizia **

b) l'essere in più luoghi

contemporaneamente c) solidarietà

d) la capacità dei corpi di solificarsi

28 Leggi la seguente affermazione:

“In nessuna civiltà la vita urbana si è sviluppata indipendentemente dal commercio e dall'industria”.

Il suo significato è che:

a) il commercio e l'industria sono elementi fondamentali nello sviluppo di una società **

b) il commercio e l'industria sono attività

indipendenti c) la civiltà è urbana e indipendente

d) il commercio è sviluppato

29 **“*La popolazione è distribuita in modo disomogeneo*”**. La frase significa **che:**

- a) tutto il territorio è intensamente abitato
- b) non vi è uniformità circa la distribuzione degli abitanti **
- c) i cittadini hanno un reddito elevato
- d) che i cittadini viaggiano molto

30 What's MP3?

- A. analogic format for video**
- B. algorithm audio compression lossy type ****
- C. metro paris line 3**
- D. format for digital terrestrial television**