

TEST D'INGRESSO A.A. 2012-2013

- 1) Posto di avere la serie di numeri 3-5-9-17-33-65, quale numero aggiungereste?
 - a) 125
 - b) 127
 - c) 129
 - d) 131
 - e) 133

- 2) Se un operaio ha un salario di 1.000 euro che viene ridotto del 15%, a quanto ammonta il salario dopo la riduzione?
 - a) 950 euro
 - b) 900 euro
 - c) 850 euro
 - d) 800 euro
 - e) 750 euro

- 3) Posto di avere la serie di numeri 5-10-15-25-40-65-105, quale numero aggiungereste?
 - a) 160
 - b) 165
 - c) 170
 - d) 175
 - e) 180

- 4) Quale numero può essere aggiunto alla seguente successione: 2 – 5 – 14 – 17 – 26 – 29 – ... ?
 - a) 54
 - b) 42
 - c) 67
 - d) 38
 - e) 105

- 5) Quale lettera deve seguire a rigore di logica C E H N ?
 - a) S
 - b) A
 - c) V
 - d) D
 - e) O

- 6) Un medico prescrive al paziente 5 pillole da prendere una ogni ora. Quanto tempo impiegherà il paziente ad assumerle tutte?
- a) 1 ora
 - b) 2 ore
 - c) 3 ore
 - d) 4 ore
 - e) 5 ore
- 7) Un bruco deve arrivare a una mela che è posta in cima a un albero alto 10 metri. Di giorno sale per due metri, ma di notte quando riposa scende di un metro. Quanti giorni impiegherà il bruco per arrivare alla mela?
- a) 10
 - b) 9
 - c) 11
 - d) 8
 - e) 5
- 8) Come si calcola l'area di un triangolo?
- a) base x altezza
 - b) $(\text{base} + \text{altezza}) \times 2$
 - c) $\text{base} \times \text{altezza} \times 2$
 - d) $\frac{\text{base} \times \text{altezza}}{2}$
 - e) $\frac{\text{base} + \text{altezza}}{2}$
- 9) La metà di quale numero, sommata a 6, dà il doppio dello stesso numero?
- a) 2
 - b) 4
 - c) 6
 - d) 8
 - e) 10
- 10) Quale è in geometria il valore attribuito al simbolo π ?
- a) 0
 - b) 6,28
 - c) 3,14
 - d) 2,14
 - e) 5,14

11) Chi è l'attuale Presidente della BCE?

- a) Josè Manuel Barroso
- b) Angela Merkel
- c) Mario Draghi
- d) Tony Blair
- e) Jacques Delors

12) Chi è l'attuale presidente di Confindustria:

- a) Emma Marcegaglia
- b) Luca Cordero di Montezemolo
- c) Giorgio Squinzi
- d) Silvio Berlusconi
- e) Giulio Tremonti

13) Quale delle seguenti Organizzazioni dell'ONU, lavora per incrementare la produttività agricola e la sicurezza alimentare, e per migliorare le condizioni di vita delle popolazioni rurali?

- a) FAO
- b) OMS
- c) FMI
- d) ILO
- e) UNICEF

14) I due piloti della Ferrari sono:

- a) Alonso e Massa
- b) Lauda e Button
- c) Fisichella e Biaggi
- d) Rossi e Stoner
- e) Webber e Hamilton

15) Lo *spread* è:

- a) lo strumento per misurare la velocità
- b) il luogo di incontro tra familiari
- c) la macchina per calcolare il tempo
- d) il differenziale tra titoli di Stato
- e) la scena di un film

16) Come è composto il Parlamento italiano?

- a) Dalla Camera dei Deputati e dal Senato della Repubblica
- b) Dalla Presidenza del Consiglio
- c) Dalla Camera dei Deputati
- d) Dal Senato della Repubblica
- e) Dalle rappresentanze di tutti i partiti italiani

- 17) Quale Paese ospiterà i prossimi Giochi Olimpici che si terranno nel 2016?
- a) l'Argentina
 - b) la Germania
 - c) la Francia
 - d) il Brasile
 - e) gli Stati Uniti
- 18) In quale Città della Spagna si celebra la famosa corsa dei tori per la festa di San Firmino?
- a) Pamplona
 - b) Madrid
 - c) Barcellona
 - d) Valencia
 - e) Salamanca
- 19) Cos'è un'enciclica?
- a) Un antico calendario dell'anno solare
 - b) Uno strumento per misurare il tempo, simile alla clessidra
 - c) Una particolare funzione religiosa dell'Anno Santo
 - d) Una lettera in cui il Papa rende nota la posizione della Chiesa su temi particolari
 - e) Un mantello femminile in uso in età romana
- 20) Le *efelidi* sono:
- a) Figure della mitologia greca
 - b) Composizioni musicali polifoniche
 - c) Festività religiose ebraiche
 - d) Isole a largo della Sicilia
 - e) Macchie della pelle
- 21) Quale di queste associazioni non è corretta?
- a) Tristano e Isotta
 - b) Cirano e Rossana
 - c) Orfeo e Euridice
 - d) Rhett Butler e Rossella O'Hara
 - e) Ulisse e Elena
- 22) Sogno di una notte di mezza estate è:
- a) Una nota commedia all'italiana di Mario Monicelli
 - b) Una commedia di William Shakespeare
 - c) Una poesia di Giovanni Pascoli
 - d) Una commedia di Carlo Goldoni
 - e) Una celebre canzone della tradizione italiana

- 23) Quale fra i seguenti personaggi non si trova nei *Promessi Sposi*?
- a) Don Rodrigo
 - b) Fra' Cristoforo
 - c) Don Verzè
 - d) Cardinal Borromeo
 - e) Don Abbondio
- 24) Tra i romanzi europei più venduti degli Anni Duemila c'è la "Millennium Trilogy" di:
- a) Dan Brown
 - b) Jo Nesbo
 - c) Henning Mankell
 - d) Stieg Larsson
 - e) Ken Follett
- 25) Il Capitale è una famosa opera di:
- a) Adam Smith
 - b) Karl Marx
 - c) Antonio Gramsci
 - d) John Maynard Keynes
 - e) Niccolò Machiavelli
- 26) Chi ha composto la musica della celebre opera "Le nozze di Figaro"?
- a) Rossini
 - b) Stravinskij
 - c) Mozart
 - d) Verdi
 - e) Bellini
- 27) In quale secolo finisce l'impero romano?
- a) II secolo D.C.
 - b) III secolo D.C.
 - c) IV secolo D.C.
 - d) V secolo D.C.
 - e) VI secolo D.C.
- 28) Il 2 giugno 1946 per l'Italia è la data:
- a) Della stipula del Trattato di pace di Parigi
 - b) Della entrata in vigore della Costituzione repubblicana
 - c) Della nascita del partito Socialista Italiano
 - d) Del referendum tra Repubblica e Monarchia
 - e) Della liberazione dai nazifascisti

- 29) La Bastiglia era:
- a) Un giardino
 - b) Una prigione
 - c) Una residenza reale
 - d) Un convento
 - e) Un cimitero
- 30) L'imperatore che dichiarò il Cristianesimo religione ufficiale di Roma fu:
- a) Onorio
 - b) Teodosio
 - c) Costantino
 - d) Diocleziano
 - e) Nerone
- 31) Cosa fu la Repubblica di Salò?
- a) Uno degli stati rinascimentali lombardi governato dai Visconti
 - b) La sede del primo Governo italiano dopo la fine della II guerra mondiale
 - c) Lo stato fascista fondato da Mussolini nel 1943, dopo l'armistizio di settembre
 - d) Il nome dato alla sede del primo partito fascista italiano
 - e) L'unione di tutti i partiti nazionalsocialisti europei
- 32) Quale era il mestiere di Michelangelo Merisi?
- a) Calciatore
 - b) Ciclista
 - c) Scultore
 - d) Regista
 - e) Pittore
- 33) Quali tra i seguenti stati non è bagnato dal Mediterraneo?
- a) Libia
 - b) Turchia
 - c) Giordania
 - d) Siria
 - e) Marocco
- 34) In che anno si consumò a Milano la terribile strage di Piazza Fontana?
- a) 1848
 - b) 1900
 - c) 1947
 - d) 1969
 - e) 2000

- 35) In quale Regione italiana si trova il lago di Bolsena?
- a) Toscana
 - b) Lazio
 - c) Umbria
 - d) Emilia-Romagna
 - e) Marche
- 36) Quante sono le Regioni italiane?
- a) 20
 - b) 23
 - c) 18
 - d) 22
 - e) 15
- 37) Strasburgo si trova:
- a) In Germania
 - b) In Lussemburgo
 - c) In Francia
 - d) In Austria
 - e) In Svizzera
- 38) Quali di questi dipinti non è di Van Gogh?
- a) Cipressi (1889)
 - b) I mangiatori di patate (1885)
 - c) Iris (1889)
 - d) I giocatori di carte (1898)
 - e) Notte stellata (1889)
- 39) Nel linguaggio storico-artistico, cos'è una pala?
- a) Un elemento architettonico verticale con funzione portante
 - b) Il disegno preparatorio per un affresco
 - c) Un'opera posta verticalmente sul piano dell'altare
 - d) Un motivo decorativo
 - e) Una parte di un capitello
- 40) In quale città si trova il Maschio Angioino?
- a) Torino
 - b) Pisa
 - c) Firenze
 - d) Napoli
 - e) Bari

- 41) Cosa sono gli Alisei?
- a) Dei venti costanti
 - b) Una catena montuosa indiana
 - c) I cicloni che si sviluppano nell'Oceano Indiano
 - d) Un sistema di corsi d'acqua dell'Amazzonia
 - e) Dei venti che periodicamente soffiano sull'Europa
- 42) Qual è la prima persona singolare del passato remoto del verbo *facere*?
- a) Tacei
 - b) Tacqui
 - c) Tacetti
 - d) Taccio
 - e) Tassi
- 43) Qual è il significato del termine "stolido"?
- a) stolto
 - b) rigido
 - c) sicuro
 - d) superficiale
 - e) surreale
- 44) Qual è la forma corretta in italiano?
- a) Se me lo dicevi venivo
 - b) Se me lo diresti verrei
 - c) Se me lo avessi detto sarei venuto
 - d) Se me lo dicevi sarei venuto
 - e) Se me lo dicessi sarei venuto
- 45) Quale dei seguenti vocaboli NON presenta un prefisso negativo?
- a) Apartitico
 - b) Analfabeta
 - c) Ammalato
 - d) Asociale
 - e) Amorale
- 46) Quale delle seguenti espressioni non necessita dell'apostrofo?
- a) Un'astronave
 - b) Qual'è
 - c) L'accesso
 - d) Senz'altro
 - e) D'altra parte

- 47) Cosa significa "laconico"?
- a) Che è in rapporto con i laghi
 - b) Che tende ad assumere la forma di un lacono
 - c) Che prende in giro tutti
 - d) Che non ride mai
 - e) Che è di poche parole
- 48) Il verbo *esimere* è sinonimo di:
- a) Frenare
 - b) Costringere
 - c) Pretendere
 - d) Esentare
 - e) Manifestare
- 49) L'espressione *in medias res* vuole significare:
- a) Entrare nel cuore dell'argomento
 - b) Vivere una situazione incerta
 - c) Essere mediocri
 - d) Appartenere al ceto medio
 - e) Una fase del procedimento amministrativo
- 50) Indicare la parola ortograficamente scorretta:
- a) Scienza
 - b) Coscenza
 - c) Conoscenza
 - d) Soddisfacente
 - e) Sufficiente

CORREZIONI

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

47	E
48	D
49	A
50	B