

PSICOLOGIA

Cultura generale

1. Quale religione si professa in Libano?

- a) cristianesimo ortodosso
 - b) islam
 - c) induismo
 - d) cristianesimo
 - e) buddismo
-

2. Chi elaborò la «Legge di gravitazione universale»?

- a) Einstein
 - b) Keplero
 - c) Newton
 - d) Galilei
 - e) Copernico
-

3. Arthur Rubinstein è stato un famoso:

- a) violinista
 - b) pianista
 - c) flautista
 - d) direttore d'orchestra
 - e) violoncellista
-

4. Che cos'è la pastorizzazione?

- a) un metodo per la sterilizzazione di alimenti liquidi
 - b) una forma di allevamento praticata in alta montagna
 - c) una forma di allevamento praticabile solo in pianura
 - d) la prassi seguita per la formazione degli allevatori
 - e) un condimento per i prodotti caseari
-

5. In che anno fu approvata la *Dichiarazione universale dei diritti dell'uomo*?

- a) 1789
 - b) 1924
 - c) 1821
 - d) 1948
 - e) 1918
-

6. In quale ambito agisce l'Organizzazione Mondiale della Sanità?

- a) Unione Europea
 - b) Nazioni Unite
 - c) Commonwealth
 - d) Organizzazione per la Cooperazione e lo Sviluppo Economico (OCSE)
 - e) nessuna delle precedenti
-

7. Con quale termine si indica la percentuale di ascoltatori che hanno seguito un determinato programma televisivo?

- a) set
 - b) share
 - c) ampex
 - d) target
 - e) auditel
-

8. Il *Maurizio Costanzo show*, andato in onda per la prima volta nel 1976, ha rappresentato un tipico esempio di:

- a) soap-opera
 - b) rassegna stampa
 - c) talk-show
 - d) varietà
 - e) contenitore
-

9. Quale dei seguenti è un romanzo di Henry James?

- a) *Il ritratto di Dorian Gray*
 - b) *Ritratto d'ignoto*
 - c) *Ritratto di Parigi*
 - d) *Ritratto di signora*
 - e) *Ritratto di artista*
-

10. Chi sono i rifugiati?

- a) persone o nuclei familiari che vanno a vivere stabilmente in altri Paesi
 - b) soggetti accolti in altro stato in forza del diritto di asilo
 - c) soggetti espulsi con atti di autorità per motivi politici
 - d) soggetti che desiderano un lavoro in un Paese diverso da quello proprio
 - e) persone fuggite dal proprio paese perché ricercate per un delitto
-

11. Quale dei seguenti scrittori italiani è l'autore del romanzo *Il fu Mattia Pascal*?

- a) Giovanni Verga
 - b) Luigi Pirandello
 - c) Oriana Fallaci
 - d) Italo Calvino
 - e) Alberto Moravia
-

12. Mettere in ordine cronologico i seguenti avvenimenti:

- a) Rivoluzione russa, Rivoluzione francese, Rivoluzione culturale cinese, Prima rivoluzione inglese
- b) Rivoluzione culturale cinese, Prima Rivoluzione inglese, Rivoluzione francese, Rivoluzione russa

- c) Prima Rivoluzione inglese, Rivoluzione francese, Rivoluzione russa, Rivoluzione culturale cinese
- d) Rivoluzione francese, Prima Rivoluzione inglese, Rivoluzione culturale cinese, Rivoluzione russa
- e) nessuna delle precedenti

13. Quali dei seguenti frutti non sono agrumi?

- a) mandarini
- b) cedri
- c) ciliegie
- d) bergamotti
- e) limoni

14. Cosa occorre per poter usufruire della TV satellitare?

- a) un abbonamento a Internet
- b) un'antenna parabolica
- c) un cavo a fibre ottiche
- d) un ricevitore analogico
- e) una linea ADSL

15. Chi scoprì la penicillina?

- a) Fleming
- b) Sabin
- c) Thompson
- d) Urey
- e) Pasteur

16. Quale dei seguenti animali è a sangue caldo?

- a) lucertola
- b) avvoltoio
- c) tartaruga
- d) alligatore
- e) sono tutti a sangue freddo

17. Quale delle seguenti caratteristiche contraddistingue gli anfibi?

- a) respirano con le branchie allo stadio larvale e con i polmoni nella fase adulta
- b) conducono vita acquatica da adulti, mentre allo stadio larvale sono terricoli
- c) respirano con i polmoni allo stadio larvale e con le branchie nella fase adulta
- d) conservano la respirazione branchiale sia allo stadio larvale che in fase adulta
- e) tutte le caratteristiche indicate

18. In quale dei seguenti cicli biogeochimici può verificarsi la produzione di ammoniaca?

- a) ciclo dell'ossigeno
 - b) ciclo del carbonio
 - c) ciclo dell'azoto
 - d) ciclo dell'acqua
 - e) ciclo dell'idrogeno
-

19. Come si misura la frequenza?

- a) in hertz
- b) in newton
- c) in watt
- d) in volt
- e) in secondi

20. A quale movimento culturale aderì Filippo Tommaso Marinetti?

- a) neorealismo
- b) decadentismo
- c) futurismo
- d) naturalismo
- e) modernismo

21. In che anno è stato eletto per la prima volta il Parlamento europeo?

- a) 1979
- b) 1984
- c) 1986
- d) 1994
- e) 2000

22. Qual è il più alto fra i seguenti gradi dell'Esercito?

- a) Generale di Brigata
- b) Colonnello
- c) Tenente-colonnello
- d) Generale di Divisione
- e) Caporale

23. Da che cosa sono costituiti i cromosomi del nucleo cellulare?

- a) ovociti
- b) amminoacidi
- c) acidi grassi
- d) DNA
- e) da tutti questi elementi insieme

24. Da quali nazioni è formata la Penisola Iberica?

- a) Spagna, Portogallo, Francia
- b) Portogallo, Spagna, Francia, Gran Bretagna
- c) Spagna, Portogallo
- d) Portogallo e Benelux
- e) Spagna, Portogallo, Francia, Belgio

25. Come si definisce il procedimento cinematografico che permette di ampliare il formato delle proiezioni per scopi spettacolari?

- a) colophon
- b) editing

- c) infotainment
- d) cinemascope
- e) home theatre

26. Cos'è la sceneggiatura di un film?

- a) l'insieme degli ambienti in cui si svolge l'azione filmica
- b) la stesura definitiva del testo del film
- c) la scaletta degli argomenti da trattare nel film
- d) l'insieme delle inquadrature riferibili all'inizio e alla fine del film
- e) la realizzazione delle scenografia

27. Cosa si intende per «diagramma»?

- a) una rappresentazione grafica
- b) una percentuale statistica
- c) un'elaborazione di dati
- d) una media aritmetica
- e) un disegno esemplificativo

28. Come si definisce la figura retorica per la quale il significato letterale di un'espressione rimanda a un contenuto più ampio e nascosto?

- a) anafora
- b) metonimia
- c) alegoria
- d) ossimoro
- e) litote

29. Chi viene considerato il fondatore della Sociologia?

- a) Comte
- b) Spencer
- c) Barthes
- d) Sartre
- e) Freud

30. Cosa si intende con il termine «globalizzazione»?

- a) il miglioramento tecnologico nei processi produttivi e nelle telecomunicazioni
- b) l'ampliamento continuo dei mercati
- c) l'insieme dei fenomeni di integrazione tra le varie regioni mondiali
- d) le dinamiche che interessano il commercio globale delle telecomunicazioni
- e) nessuna delle precedenti

Comprensione brani

A Bertoldo non faceva difetto la faccia tosta. Passò in mezzo alla piccola folla, deciso e tranquillo, finché non si trovò proprio al cospetto del re che dava udienza.

Non si sognò neppure di togliersi il cappello o di fare un gesto di riverenza, ma, come se niente fosse, si mise a sedere vicino al re, da pari a pari.

Re Alboino era di animo benevolo, curioso delle bizzarrie e disposto al divertimento. «Chi sarà mai questo bel tomo?» pensò e, senza offendersi per il comportamento scorretto del nuovo venuto, gli rivolse la parola:

— Chi sei? — chiese, mentre i presenti facevano tutti silenzio — Quando sei nato? Di che paese sei? —

Sperava che in quel corpo tanto brutto la natura avesse infuso delle particolari doti di ingegno. Re Alboino non si sbagliava ed ebbe modo di accertarsene.

Arrivò senza esitazione la risposta di Bertoldo:

— Io sono un uomo. Nacqui quando mia madre mi fece e il mio paese è in questo mondo.

— Chi sono gli ascendenti e i discendenti tuoi? — continuò il re senza batter ciglio.

— Sono i fagioli, che quando bollono sul fuoco, vanno ascendendo e discendendo su e giù per la pignatta.

I presenti alla scena, che avrebbero dato chissà che perché il re si informasse personalmente dei loro antenati e della loro vita, a sentire quella insolente risposta ebbero un fremito; cominciarono a pensare che il re stesse perdendo tempo con un matto; ma il re non era di questo parere e continuò con le domande:

— Hai tu padre, madre, fratelli e sorelle?

— Li ho, ma son tutti morti — rispose con un sorriso soddisfatto il villano. — Quando partii di casa, li lasciai che dormivano tutti; per questo ti dico che sono morti. Tra uno che dorme e uno che sia morto c'è poca differenza: il sonno è il fratello della morte, dicevano gli antichi, e a me pare giusto così.

Da *Bertoldo, Bertoldino e Cacasenno* di Giulio Cesare Croce

31. Quale azione compie Bertoldo all'inizio del brano?

- a) riceve in casa sua i nobili ed il re
- b) chiede ai signori di essere ricevuto dal re
- c) attraversa la folla e si reca in udienza dal re
- d) chiede alla folla di intercedere per avere udienza dal re
- e) attraversa timidamente la folla e si ferma a parlare con dei sudditi

32. Come appare Bertoldo all'inizio del brano?

- a) timido e senza faccia tosta
- b) deciso e tranquillo
- c) prepotente e cattivo
- d) vanitoso ed egocentrico
- e) timoroso e rispettoso

33. Come si comporta davanti al re?

- a) si toglie il cappello e fa un profondo inchino
- b) si toglie il cappello, ma non sa fare l'inchino
- c) si toglie il cappello e tratta il re come un suo pari
- d) vorrebbe avere un cappello per toglierselo davanti al re
- e) non si toglie il cappello e tratta il re come un suo pari

34. Quali caratteristiche del re Alboino descrive il narratore prima di farlo parlare?

- a) animo chiuso, spirito avventuriero e disposto al divertimento
- b) sospettoso, prepotente, ma molto saggio
- c) animo benevolo, curioso delle bizzarrie e disposto al divertimento
- d) animo malevolo, curioso delle arditezze e disposto a perdonare
- e) curioso di ogni avventura, spirito indomito e carattere ribelle

35. Quale espressione viene in mente al re quando vede Bertoldo?

- a) «Mi sembra un villano»
 - b) «Mi sembra irriverente»
 - c) «Mi sembra innocuo»
 - d) «Chi sarà mai questo bel tomo?»
 - e) «Come osa questo brutto tomo?»
-

36. Quante domande fa il re Alboino a Bertoldo la prima volta che gli parla?

- a) 3
 - b) 2
 - c) 4
 - d) 1
 - e) 5
-

37. In sintesi, cosa vuol sapere il re da Bertoldo?

- a) religione, casta e regione
 - b) nome, missione e referenze
 - c) regione, età e religione
 - d) nome, età e provenienza
 - e) missione, mansione e provenienza
-

38. Mentre il re si rivolge per la prima volta a Bertoldo, cosa fanno i presenti?

- a) bisbigliano
 - b) restano zitti
 - c) continuano a fare quello che stavano facendo
 - d) si mescolano ad una folla di sudditi curiosi
 - e) cercano di avere anche loro udienza dal re
-

39. Re Alboino pensa che Bertoldo sia:

- a) bello, ma sciocco
 - b) brutto e sciocco
 - c) ricco, ma sciocco
 - d) bello ed abile d'ingegno
 - e) brutto, ma ricco d'ingegno
-

40. Alla domanda - Chi sei? - con che frase risponde Bertoldo?

- a) «Sono un villano»
 - b) «Sono un uomo»
 - c) «Sono chi sono»
 - d) «Sono onesto»
 - e) «Sono cittadino del mondo»
-

41. Alla domanda - Di che paese sei? - con che frase risponde vago Bertoldo?

- a) «Sono del paese dei più»
- b) «Sono del paese dei meno»
- c) «Il mio paese è in questo mondo»

- d) «Il mio paese è in un altro mondo»
 - e) «Sono di un paese molto lontano da qui»
-

42. Alla domanda «Quando sei nato?» con che frase risponde vago Bertoldo?

- a) «Nacqui quando mia madre mi fece»
 - b) «Non me lo ricordo»
 - c) «Ero troppo piccolo per rendermene conto»
 - d) «Nacqui un giorno imprecisato»
 - e) «Non se lo ricorda mia madre»
-

43. Quali particolari racconta Bertoldo al re circa i propri ascendenti e discendenti?

- a) che aveva conosciuto solo la madre che lo aveva cresciuto
 - b) che i suoi genitori erano morti e non aveva figli
 - c) che aveva lasciato i suoi familiari svenuti e perciò aveva creduto che fossero morti
 - d) Parla dei fagioli che salgono e scendono su e giù per la pignatta durante la cottura
 - e) che erano coloro che gli avevano insegnato a preparare la cottura dei fagioli
-

44. I presenti pensano:

- a) che Bertoldo sia una persona allegra e divertente
 - b) che Bertoldo sia un briccone irriverente
 - c) che il re stia perdendo tempo con un matto
 - d) che avrebbero voluto rispondere loro con quelle parole
 - e) che Bertoldo stia solo cercando di destare l'interesse del re
-

45. Cosa sembra pensare a questo punto il re?

- a) ha la stessa opinione della folla di Bertoldo
 - b) non ha la stessa opinione della folla di Bertoldo
 - c) che Bertoldo evidentemente sia orfano
 - d) che Bertoldo voglia solo risvegliare la sua attenzione
 - e) ha una cattiva opinione di un uomo così maleducato
-

46. Qual è l'ultima domanda che il re Alboino rivolge a Bertoldo?

- a) «Hai tu padre?»
 - b) «Hai tu madre?»
 - c) «Hai tu fratelli?»
 - d) «Hai tu fratelli o sorelle?»
 - e) «Hai tu padre, madre, fratelli e sorelle?»
-

47. Nella sua risposta Bertoldo ammette di avere dei parenti?

- a) dice di avere solo un fratello
 - b) dice di non avere fratelli o sorelle, ma solo i genitori
 - c) dice di avere tre fratelli e una sorella
 - d) dice di avere padre, madre, fratelli e sorelle
 - e) dice di non avere padre, madre, fratelli e sorelle
-

48. Con quale epiteto l'autore si riferisce a Bertoldo quando sta per rispondere all'ultima domanda del re?

- a) il burlone
- b) il brutto
- c) il villano
- d) il matto
- e) il nuovo venuto

49. Rispondendo all'ultima domanda del re, quali informazioni fornisce Bertoldo circa la sua famiglia?

- a) racconta che aveva un fratello, ma è morto nel sonno
- b) racconta che ha lasciato una moglie e due figlie che dormivano quando se n'è andato
- c) racconta che aveva tre fratelli, ma che sono tutti morti
- d) racconta che dormivano tutti quando li ha lasciati e il sonno è fratello della morte
- e) racconta che ha i genitori e due sorelle, ma vivono in un altro paese

50. Quanta differenza c'è, secondo Bertoldo, tra uno che dorme e uno che è morto?

- a) poca
- b) molta
- c) media
- d) nessuna
- e) enorme

Logica e ragionamento

51. Se computer = 8, agenda = 6, penna = 5, libro = ...

- a) 10
- b) 8
- c) 5
- d) 6
- e) 7

52. Completare la serie: ora, notte, Marte, Luna, ...

- a) pipa
- b) calendario
- c) ingegno
- d) sostegno
- e) anno

53. Se arancia = 7, carne = 5, pesce = 5, cioccolata = ...

- a) 7
- b) 5
- c) 15
- d) 14
- e) 10

54. Completare la serie: panino, Novara, rapimento, tossicologia, ...

- a) rapidità
 - b) Varese
 - c) Giasone
 - d) velocità
 - e) Venezia
-

55. Completare la serie: Alicudi, Filicudi, Lipari, Vulcano, ...

- a) Capraia
 - b) Elba
 - c) Pianosa
 - d) Salina
 - e) Ventotene
-

56. Completare la serie: ferrovia, viadotto, torrente, terrapieno, ...

- a) ferramenta
 - b) goniometro
 - c) portapenne
 - d) tastiera
 - e) nocepesca
-

57. Est sta a sud-est come ovest sta a:

- a) est
 - b) nord-est
 - c) nord-ovest
 - d) sud-est
 - e) sud-ovest
-

58. Disco sta ad ascolto come libro sta a:

- a) carta
 - b) canzone
 - c) libreria
 - d) lettura
 - e) giradischi
-

59. Essere sta ad avere come io sono sta a:

- a) io faccio
 - b) io ho
 - c) io sarò
 - d) io possiedo
 - e) essere
-

60. A sta a B come 1 sta a:

- a) 0
 - b) 3
 - c) 11
-

- d) 10
- e) 2

61. Direttore d'orchestra sta a podio come regista sta a:

- a) produttore
- b) set
- c) film
- d) attori
- e) cameraman

62. Ecologia sta ad urbanistica come ambiente sta a:

- a) piante
- b) etologia
- c) architettura
- d) viabilità
- e) elettricità

63. Individuare l'intruso tra le seguenti coppie:

- a) scaffale-false
- b) broccato-corta
- c) libretto-rotte
- d) scuotere-terso
- e) gabbiano-banco

64. Individuare l'intruso tra le seguenti coppie:

- a) occhiali-lacci
- b) semplice-cespi
- c) finestra-fasti
- d) partenza-zanne
- e) raccolta-talco

65. Individuare l'intruso tra le seguenti coppie:

- a) coltello-lotta
- b) stellare-lesta
- c) tegamino-mango
- d) ombrello-molle
- e) silenzio-esili

66. Individuare l'intruso tra le seguenti coppie:

- a) orecchio-ricco
 - b) biscotto-costi
 - c) macchina-micia
 - d) chioccia-occhi
 - e) misfatto-ostia
-

67. Individuare l'intruso tra le seguenti coppie:

- a) ufologia-aglio
 - b) uniforme-fiume
 - c) tonsilla-santo
 - d) mostarda-targa
 - e) sedativo-tedio
-

68. Individuare l'intruso tra le seguenti coppie:

- a) gazzetta-tazza
 - b) Paradiso-spada
 - c) soffitto-tuffo
 - d) scodella-sella
 - e) artefice-cetra
-

69. Completare la serie 10, 11, 13, 16, ...

- a) 17
 - b) 18
 - c) 19
 - d) 20
 - e) 21
-

70. Completare la serie 5, 15, 18, 54, ...

- a) 60
 - b) 25
 - c) 55
 - d) 58
 - e) 57
-

71. Completare la serie 3648, 1824, 912, 456, ...

- a) 328
 - b) 212
 - c) 256
 - d) 228
 - e) 224
-

72. Completare la serie 14000, 2800, 560, 112, ...

- a) 12,4
 - b) 22,4
 - c) 24,4
 - d) 28,4
 - e) 20,4
-

73. Se $56, 7, 8 / 45, 5, 9$ / allora $32, 8, \dots$

- a) 4
- b) 8
- c) 7

- d) 5
 - e) 6
-

74. Se 88, 22, 4 / 56, 4, 14 / 63, 7, ...

- a) 9
 - b) 14
 - c) 10
 - d) 8
 - e) 7
-

75. Se D = 4, F = 6, H = 8, allora M = ...

- a) 4
 - b) 6
 - c) 12
 - d) 11
 - e) 10
-

76. Completare la serie D, F, H, L, ...

- a) M
 - b) I
 - c) N
 - d) O
 - e) E
-

77. Completare la serie Z, U, S, Q, ...

- a) P
 - b) R
 - c) T
 - d) O
 - e) V
-

78. Determinare quel numero intero positivo che differisce dal suo quadrato di 306.

- a) 18
 - b) 20
 - c) 26
 - d) 16
 - e) 15
-

79. Determinare 3 numeri interi positivi tali che la loro somma sia uguale a 56, la differenza tra il terzo e il primo sia uguale a 7, e, infine, la differenza dei quadrati del secondo e del primo sia uguale a 136.

- a) 10, 20, 26
 - b) 13, 18, 25
 - c) 13, 20, 23
 - d) 12, 16, 28
 - e) 15, 19, 22
-

80. Determinare la probabilità che, lanciando due dadi, il prodotto delle facce superiori sia uguale a 6.

a) $\frac{1}{8}$

b) $\frac{1}{12}$

c) $\frac{1}{18}$

d) $\frac{1}{36}$

e) $\frac{1}{9}$

PSICOLOGIA

Risposte esatte

1	b	28	c	55	d
2	c	29	a	56	e
3	b	30	c	57	e
4	a	31	c	58	d
5	d	32	b	59	b
6	b	33	e	60	e
7	b	34	c	61	b
8	c	35	d	62	d
9	d	36	a	63	e
10	b	37	d	64	d
11	b	38	b	65	a
12	c	39	e	66	c
13	c	40	b	67	d
14	b	41	c	68	c
15	a	42	a	69	d
16	b	43	d	70	e
17	a	44	c	71	d
18	c	45	b	72	b
19	a	46	e	73	a
20	c	47	d	74	a
21	a	48	c	75	d
22	d	49	d	76	c
23	d	50	a	77	d
24	c	51	c	78	a
25	d	52	c	79	e
26	b	53	e	80	e
27	a	54	c		

PSICOLOGIA

Risposte commentate

1. Risposta esatta: b

La comunità religiosa *musulmana*, composta da ismaeliti, drusi, sciiti, sunniti, e alawiti, ha preso il sopravvento su quella cristiana, composta per lo più da maroniti.

2. Risposta esatta: c

In base alla «Legge di gravitazione universale», elaborata da *Isaac Newton* nel 1687, «*I pianeti si attraggono reciprocamente con una forza direttamente proporzionale al prodotto delle loro masse e inversamente proporzionale al quadrato della loro distanza*».

3. Risposta esatta: b

Arthur Rubinstein, nato a Lodz nel 1886 e morto a Ginevra nel 1982, musicista polacco naturalizzato statunitense, si affermò come ottimo *pianista*.

4. Risposta esatta: a

La pastorizzazione è un *metodo di sterilizzazione di alimenti liquidi*, usato soprattutto per il latte. Deriva il proprio nome dal suo inventore, il medico francese Louis Pasteur.

5. Risposta esatta: d

Il testo della *Dichiarazione universale dei diritti dell'uomo* fu approvato dall'Assemblea generale dell'ONU il *10 dicembre 1948*, con 48 voti favorevoli, 8 astenuti e nessun contrario.

6. Risposta esatta: b

L'Organizzazione Mondiale della Sanità (OMS), istituita nel 1948, agisce nell'ambito delle *Nazioni Unite*. Il suo scopo principale è quello di promuovere la cooperazione fra tutti gli Stati aderenti nei settori e nelle materie concernenti la tutela della salute collettiva.

7. Risposta esatta: b

Oltre ad essere usato, in riferimento ai programmi televisivi, per indicare la porzione di ascolto o la quota di collocamento nello spazio di una giornata, il termine *share* può essere adoperato anche nell'ambito della carta stampata per mettere in rilievo la valenza di un dato ovvero una statistica settoriale.

8. Risposta esatta: c

Per *talk-show* s'intende, in linea di massima, un programma televisivo basato sulla presenza di ospiti in studio che possono essere sia intervistati direttamente dal conduttore, sia coinvolti in dibattiti e discussioni — spesso anche di natura fortemente polemica — con gli altri partecipanti alla trasmissione.

9. Risposta esatta: d

Ritratto di signora, pubblicato nel 1879, è un romanzo dello scrittore statunitense Henry James.

10. Risposta esatta: b

I rifugiati sono tutti quei soggetti che, costretti da condizioni di vita insopportabili nel proprio Paese per motivi politici, religiosi o razziali, cercano ospitalità in altri stati in forza del diritto di asilo.