

DOMANDE CONCORSO RIPAM PER LA SELEZIONE DI 500 UNITÀ DI PERSONALE A TEMPO DETERMINATO DA ASSEGNARE AL MEF E ALLE AMMINISTRAZIONI TITOLARI DI INTERVENTI PREVISTI NEL PNRR - CODICE STAT - PROVA SCRITTA - BUSTA 2

-
- 1) Quale, tra quelle elencate, è una variabile qualitativa?
- A Altezza
 - B Nazionalità
 - C Pressione arteriosa media
-
- 2) Sia data una serie ordinata, in senso crescente, di 9 numeri diversi, la mediana è:
- A il quinto numero
 - B il sesto numero
 - C due volte la media aritmetica tra il quarto e il quinto numero
-
- 3) La distribuzione di Poisson:
- A ha media più alta della varianza
 - B ha media più bassa della varianza
 - C ha media pari alla varianza
-
- 4) Il campionamento a due stadi è una tecnica di campionamento:
- A sistematico
 - B casuale a grappoli
 - C probabilistico
-
- 5) La somma degli scarti dei numeri 1, 3, 5, 7, 9 dalla loro media aritmetica è:
- A 0
 - B -5
 - C 5
-
- 6) Nella verifica delle ipotesi statistiche, nel rifiutare l'ipotesi nulla quando in realtà è vera:
- A si commette un errore di prima specie
 - B si commette un errore di seconda specie
 - C non si commette alcun errore
-
- 7) La deviazione standard di n valori è:
- A la radice quadrata della varianza
 - B la somma degli scarti dei valori dalla loro media aritmetica
 - C la radice quadrata della somma dei valori
-
- 8) Quale, tra i seguenti indici statistici, non è un indice di variabilità?
- A Scarto quadratico medio
 - B Primo quartile
 - C Differenza interquartile
-
- 9) L'area racchiusa tra la retta di equidistribuzione e la curva di Lorenz è detta area di concentrazione. In caso di concentrazione massima, tutto il carattere è concentrato nell'unità statistica N -esima. In tal caso, i punti sono tutti collocati lungo l'asse delle ascisse, tranne l' N -simo punto, che ha coordinate:

- A (0, 1)
 - B (1, 1)
 - C (0, 0)
-

10) Una scatola contiene 4 cubi bianchi, 5 cubi gialli e 7 cubi verdi. Qual è la probabilità di estrarre a caso un cubo bianco o uno verde?

- A $\frac{1}{3}$
 - B $\frac{11}{16}$
 - C $\frac{4}{11}$
-

11) In una successione ereditaria, i 4 eredi hanno tutti età diversa tra loro. Se al maggiore di essi spetta $\frac{1}{3}$ dell'eredità e se i 4 eredi divideranno tra loro in parti uguali la restante quota, la frazione di eredità che spetterà all'erede di maggiore età è:

- A $\frac{1}{4}$
 - B $\frac{1}{2}$
 - C $\frac{1}{3}$
-

12) Due rette sono perpendicolari se:

- A hanno lo stesso coefficiente angolare
 - B hanno coefficienti angolari tendenti a meno infinito
 - C hanno coefficienti angolari il cui prodotto è -1
-

13) Qual è la distanza tra i punti di intersezione delle due rette di equazione $x = 3$ e $y = -4$ con gli assi?

- A -5
 - B 5
 - C $\frac{1}{5}$
-

14) Il 70% dei candidati a questo concorso mangia spaghetti almeno una volta la settimana. Tra questi, il 60% ci mangia insieme una fetta di torta. Qual è la percentuale dei candidati che mangiano spaghetti almeno una volta la settimana, senza la fetta di torta?

- A 40%
 - B 28%
 - C 10%
-

15) Il prezzo di un prodotto da 50 euro è stato aumentato a 100 euro. Qual è stato l'incremento percentuale subito dal prezzo?

- A 25%
 - B 50%
 - C 100%
-

16) Il rapporto tra le età di due amici è $\frac{3}{4}$. Quanti anni ha il minore se la somma delle loro età è 21 anni?

- A 9
 - B 8
 - C 7
-

17) In una carta topografica, la distanza tra due località è di 25,5 cm. Noto che la scala è di 1:800.000, quanto distano nella realtà le due località?

- A 400 km
 - B 204 km
 - C 255 km
-

18) In una carta geografica con scala 1:100.000 la distanza tra due località è di 10 cm. La distanza tra le due località su una carta geografica con scala 1: 50.000 sarà:

- A 10 cm

- B 20 cm
 - C 5 cm
-

19) **La cittadinanza europea attribuisce a ciascun cittadino dell'Unione:**

- A il diritto di libera circolazione, ma non quello di libero soggiorno, nel territorio degli Stati membri
 - B il diritto di richiedere il passaporto di più Stati membri dell'Unione europea
 - C il diritto di circolare e di soggiornare liberamente nel territorio degli Stati membri
-

20) **Secondo la cosiddetta sentenza Francovich, se gli Stati membri si rendono inadempienti agli obblighi imposti dal diritto dell'Unione europea, i danneggiati:**

- A possono chiedere il risarcimento al giudice nazionale, qualunque sia la norma violata
 - B possono chiedere il risarcimento al giudice nazionale, purché la disposizione violata sia un regolamento
 - C possono chiedere il risarcimento esclusivamente alla Corte di giustizia
-

21) **Le cooperazioni rafforzate fra gli Stati membri dell'Unione europea:**

- A devono coinvolgere almeno l'80% degli Stati membri
 - B non possono recare pregiudizio ai mercati interni degli Stati, né alla coesione economica, sociale e territoriale degli stessi Stati
 - C possono introdurre deroghe normative ai principi dei Trattati
-

22) **Quale clausola obbliga ciascuno Stato membro a prestare, se richiesta, assistenza ad altri Stati dell'Unione colpiti da calamità naturali?**

- A La clausola di reciproca difesa
 - B La clausola di solidarietà
 - C La clausola di cooperazione
-

23) **Quale delle seguenti caratteristiche appartiene alle cosiddette direttive dettagliate?**

- A Si tratta di atti che individuano in maniera dettagliata la tipologia di provvedimenti nazionali con cui devono essere recepiti
 - B Si tratta di atti che indicano l'autorità nazionale competente ad adottare l'atto di recepimento
 - C Si tratta di atti che impongono agli Stati uno specifico comportamento per realizzare certi obiettivi
-

24) **I cittadini dell'Unione europea, residenti in Stati membri di cui non hanno la cittadinanza, possono esercitare il diritto di voto alle elezioni europee?**

- A Sì, alle stesse condizioni dei cittadini dello Stato di provenienza
 - B Sì, alle stesse condizioni dei cittadini dello Stato di residenza
 - C No, in nessun caso
-

25) **La Nota di aggiornamento del DEF (NaDEF) viene presentata alle Camere entro:**

- A il 27 settembre
 - B il 15 ottobre
 - C il 20 ottobre
-

26) **Completare la seguente frase: "Entro il mese di [.....] di ciascun anno, il Ministro dell'economia e delle finanze presenta un disegno di legge ai fini dell'asestamento delle previsioni di bilancio formulate a legislazione vigente".**

- A settembre
 - B giugno
 - C aprile
-

27) **In contabilità pubblica, cosa indica l'acronimo OMT?**

- A Obiettivo di Medio Termine

- B Obiettivo di Massimo Termine
 - C Obiettivo di Minimo Termine
-

28) **Ai sensi dell'art. 119 della Costituzione, le Regioni possono ricorrere all'indebitamento?**

- A Sì, ma solo al verificarsi di eventi eccezionali
 - B No, in nessun caso
 - C Sì, ma solo per finanziare spese di investimento
-

29) **In tema di ricorso all'indebitamento, quale delle seguenti affermazioni è falsa?**

- A È consentito solo previa autorizzazione della Commissione europea
 - B È consentito al fine di considerare gli effetti del ciclo economico ed al verificarsi di eventi eccezionali
 - C In caso di eventi eccezionali, è consentito previa autorizzazione delle Camere adottata a maggioranza assoluta dei rispettivi componenti
-

30) **Quale norma disciplina l'armonizzazione dei sistemi contabili delle Regioni, degli enti locali e dei loro organismi?**

- A La legge n. 165 del 2001
 - B Il decreto legislativo n. 118 del 2011
 - C Il decreto legislativo n. 91 del 2011
-

31) **Fill in the blanks. Susan: "My sister has been promoted to Supervisor." John: "_____? You must be so proud!"**

- A Has she
 - B Hasn't he
 - C Did he
-

32) **Fill in the blanks. When I call James, _____ him _____ you did.**

- A I told / which
 - B I'm telling / that
 - C I'll tell / what
-

33) **Fill in the blank. My teacher_____ how to spell my surname.**

- A doesn't knew
 - B didn't know
 - C didn't knew
-

34) **Fill in the blanks. If only I _____ younger, my job would be _____easier.**

- A were / so much
 - B was / a lot with
 - C had been / great
-

35) **Il carattere recettizio di un atto unilaterale della pubblica amministrazione consiste:**

- A nella necessità di portarlo a conoscenza del destinatario perché possa produrre i suoi effetti
 - B nella necessità di essere eseguito immediatamente e indipendentemente dalla sua comunicazione
 - C nella possibilità di essere sospeso immediatamente in presenza di gravi esigenze d'istruttoria
-

36) **Nell'ambito del procedimento amministrativo, qualora l'amministrazione ravvisi la manifesta irricevibilità dell'istanza:**

- A il procedimento deve essere concluso comunque con un provvedimento espresso la cui motivazione analiticamente ricostruisce in punto di diritto o di fatto le ragioni dell'irricevibilità
- B il procedimento è concluso con un provvedimento espresso redatto in forma semplificata
- C si configura la fattispecie di silenzio-rigetto

37) I criteri di efficienza ed efficacia sono corollari del principio di:

- A** trasparenza
- B** buon andamento
- C** avvalimento

38) Qualora dal provvedimento adottato dall'Amministrazione precedente emerga la disparità di trattamento:

- A** l'interessato può proporre l'azione di annullamento per violazione di legge entro un termine di decadenza non superiore a 20 giorni
- B** l'interessato può proporre l'azione di annullamento per eccesso di potere nel termine di decadenza di 60 giorni
- C** il giudice può rilevare d'ufficio la nullità dell'atto per violazione del principio di non discriminazione

39) I Tribunali amministrativi regionali sono organi:

- A** giurisdizionali amministrativi di ultimo grado
- B** di giurisdizione amministrativa di primo grado
- C** di giurisdizione amministrativa di secondo grado

40) Quale termine deve essere indicato nei provvedimenti rilasciati in ritardo su istanza di parte?

- A** Deve essere espressamente indicato soltanto il termine previsto dalla legge per la sua eventuale sospensione
- B** Devono essere espressamente indicati sia il termine di conclusione previsto dalla legge o dai regolamenti che il termine effettivamente impiegato
- C** Deve essere espressamente indicato soltanto il termine previsto dalla legge o dai regolamenti