

**DOMANDE AVVISO DI PUBBLICA SELEZIONE PER L'AMMISSIONE
AI CORSI DI FORMAZIONE BASE 1000 ORE PER OPERATORE
SOCIO SANITARIO ANNO FORMATIVO 2022-2023 - PROVA SCRITTA
- BUSTA 1**

1) Visionare l'immagine e rispondere alla seguente domanda: Qual è la differenza tra i due risultati?

Qual è la differenza tra i due risultati?

$$11 + 22 + 22 =$$

$$11 + 11 + 11 + 11 =$$

- A 33
- B 22
- C 0
- D 11

2) Visionare l'immagine e rispondere alla seguente domanda: Qual è la differenza tra i due risultati?

Qual è la differenza tra i due risultati?

$$210 + 5 + 5 =$$

$$220 - 10 =$$

- A 20
- B 5
- C 0
- D 10

3) Visionare l'immagine e rispondere alla seguente domanda: Qual è la differenza tra i due risultati?

Qual è la differenza tra i due risultati?

$$25 + 25 + 25 =$$

$$75/3 =$$

- A 0
- B 25
- C 50
- D 3

4) Visionare l'immagine e rispondere alla seguente domanda: Qual è la differenza tra i due risultati?

Qual è la differenza tra i due risultati?

$$24 + 8 + 8 + 8 =$$

$$8 \times 6 =$$

- A 24
- B 16
- C 8
- D 0

5) Visionare l'immagine e rispondere alla seguente domanda: Qual è la differenza tra i due risultati?

Qual è la differenza tra i due risultati?

$$7 \times 2 =$$

$$63/9 =$$

- A 21
- B 14
- C 7
- D 0

6) Visionare l'immagine e rispondere alla seguente domanda: Qual è la differenza tra i due risultati?

Qual è la differenza tra i due risultati?

$$111 - 10 =$$

$$110 - 11 =$$

- A 10
- B 2
- C 0
- D 1

7) Visionare l'immagine e rispondere alla seguente domanda: Qual è la differenza tra i due risultati?

Qual è la differenza tra i due risultati?

$$1.200 + 20 + 20 =$$

$$1.200 - 10 =$$

- A 20
- B 40
- C 30
- D 50

8) Visionare l'immagine e rispondere alla seguente domanda: Qual è la differenza tra i due risultati?

Qual è la differenza tra i due risultati?

$$180/1 =$$

$$180/2 =$$

- A 180
- B 45
- C 90
- D 360

9) Visionare l'immagine e rispondere alla seguente domanda: Qual è la differenza tra i due risultati?

Qual è la differenza tra i due risultati?

$$151 \times 10 =$$

$$150 \times 10 =$$

- A 10
- B 100
- C 150
- D 0

10) Visionare l'immagine e rispondere alla seguente domanda: Qual è la differenza tra i due risultati?

Qual è la differenza tra i due risultati?

$$100 \times 2 =$$

$$10 \times 10 =$$

- A 50
- B 100
- C 10
- D 20

11) Quale parola non è simile alle altre tre?

- A Dispensa
- B Forno
- C Lavastoviglie
- D Frigorifero

12) Quale parola non è simile alle altre tre?

- A Penna
- B Cartella
- C Valigia
- D Borsa

13) Quale parola non è simile alle altre tre?

- A Medico
- B Geometra
- C Avvocato
- D Cugino

14) Quale parola non è simile alle altre tre?

- A Gatto
- B Cane
- C Leone
- D Ghepardo

15) Quale parola non è simile alle altre tre?

- A Spiaggia
- B Roulotte
- C Bungalow
- D Camper

-
- 16) Completare la proporzione con una delle coppie di termini di seguito riportate. X : vagoni = condominio : Y
- A X = rotaie; Y = amministratore
 - B X = treno; Y = appartamenti
 - C X = ritardo; Y = ascensore
 - D X = famiglia; Y = passeggeri
-
- 17) Completare la proporzione con una delle coppie di termini di seguito riportate. X : mano = pagine : Y
- A X = dita; Y = libro
 - B X = indice; Y = copertina
 - C X = afferrare; Y = leggere
 - D X = editore; Y = guanto
-
- 18) Completare la proporzione con una delle coppie di termini di seguito riportate. X : lana = scarpe : Y
- A X = maglione; Y = pelle
 - B X = cotone; Y = cuoio
 - C X = freddo; Y = caldo
 - D X = pecora; Y = mucca
-
- 19) Completare la proporzione con una delle coppie di termini di seguito riportate. X : spezzettare = assemblare : Y
- A X = sottrarre; Y = dividere
 - B X = sminuzzare; Y = montare
 - C X = tagliare; Y = sbriciolare
 - D X = distribuire; Y = nascondere
-
- 20) Completare la proporzione con una delle coppie di termini di seguito riportate. X : mattino = tramonto : Y
- A X = alba; Y = sera
 - B X = crepuscolo; Y = luce
 - C X = Sole; Y = Luna
 - D X = lavoro; Y = ferie
-
- 21) Completare la proporzione con una delle coppie di termini di seguito riportate. X : ossa = oculista : Y
- A X = stampella; Y = occhiali
 - B X = ortopedico; Y = occhi
 - C X = femore; Y = cranio
 - D X = mente; Y = corpo
-
- 22) Completare la proporzione con una delle coppie di termini di seguito riportate. X : scrivere = gomma : Y
- A X = firma; Y = quaderno
 - B X = scuola; Y = auto
 - C X = banco; Y = dettato
 - D X = penna; Y = cancellare
-
- 23) Completare la proporzione con una delle coppie di termini di seguito riportate. X : acqua = bottiglia : Y
- A X = naturale; Y = frizzante
 - B X = tavola; Y = bevanda
 - C X = bicchiere; Y = vetro
 - D X = caraffa; Y = vino
-
- 24) Completare la proporzione con una delle coppie di termini di seguito riportate. X : cavallo = vitello : Y
- A X = stalla; Y = erba
 - B X = mandria; Y = latte
 - C X = fieno; Y = agnello
 - D X = puledro; Y = mucca
-
- 25) Completare la proporzione con una delle coppie di termini di seguito riportate. X : ruggire = rana : Y
- A X = savana; Y = stagno
 - B X = animale; Y = saltare
 - C X = leone; Y = gracidare
 - D X = nitrare; Y = cavallo
-
- 26) Visionare l'immagine e rispondere alla seguente domanda: Qual è la figura che continua la serie?

Qual è la figura che continua la serie?

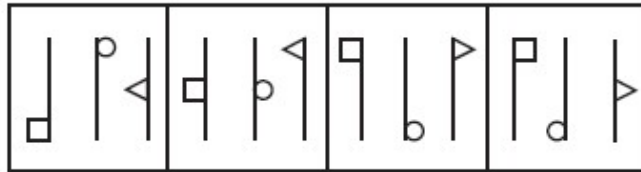


Figura 1

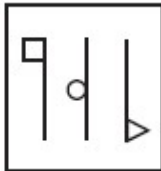


Figura 2

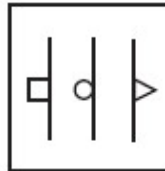


Figura 3

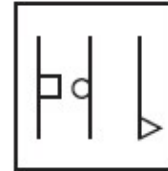


Figura 4



- A Figura 2
- B Figura 4
- C Figura 3
- D Figura 1

27) Visionare l'immagine e rispondere alla seguente domanda: Qual è la figura che continua la serie?

Qual è la figura che continua la serie?

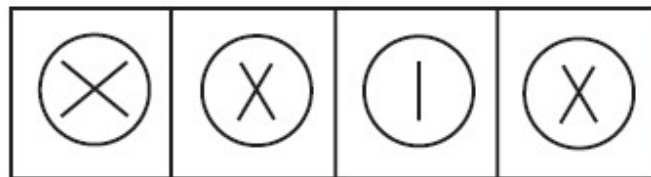


Figura 1

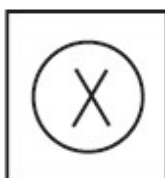


Figura 2

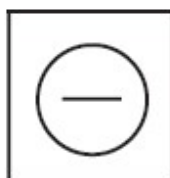


Figura 3

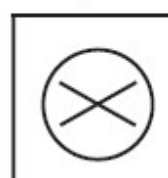
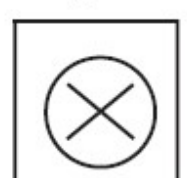


Figura 4



- A Figura 2
- B Figura 4
- C Figura 3
- D Figura 1

28) Visionare l'immagine e rispondere alla seguente domanda: Qual è la figura che continua la serie?

Qual è la figura che continua la serie?

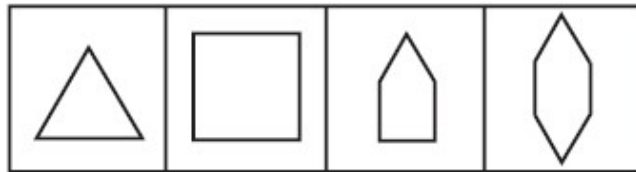


Figura 1



Figura 2

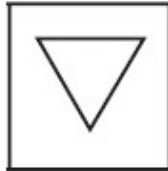


Figura 3

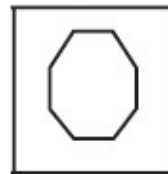
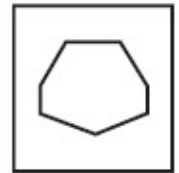


Figura 4



- A Figura 4
- B Figura 2
- C Figura 3
- D Figura 1

29) Visionare l'immagine e rispondere alla seguente domanda: Qual è la figura che continua la serie?

Qual è la figura che continua la serie?



Figura 1



Figura 2

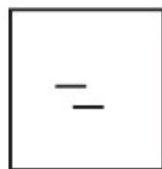
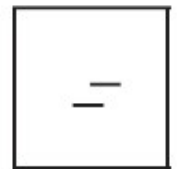


Figura 3



Figura 4



- A Figura 4
- B Figura 1
- C Figura 3
- D Figura 2

30) Visionare l'immagine e rispondere alla seguente domanda: Qual è la figura che continua la serie?

Qual è la figura che continua la serie?

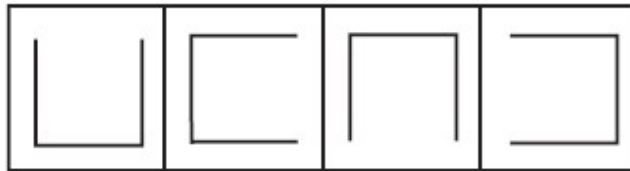


Figura 1

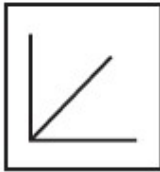


Figura 2

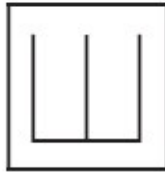


Figura 3

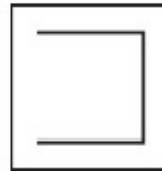
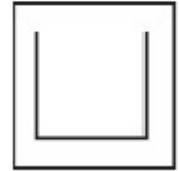


Figura 4



- A Figura 3
- B Figura 2
- C Figura 1
- D Figura 4

31) Visionare l'immagine e rispondere alla seguente domanda: Qual è la figura che continua la serie?

Qual è la figura che continua la serie?

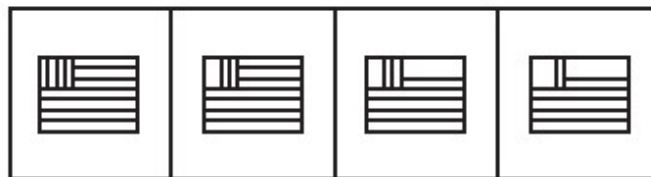


Figura 1



Figura 2



Figura 3



Figura 4



- A Figura 1
- B Figura 3
- C Figura 4
- D Figura 2

32) Visionare l'immagine e rispondere alla seguente domanda: Qual è la figura che continua la serie?

Qual è la figura che continua la serie?



Figura 1



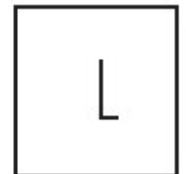
Figura 2



Figura 3



Figura 4



- A Figura 1
- B Figura 2
- C Figura 4
- D Figura 3

33) Visionare l'immagine e rispondere alla seguente domanda: Qual è la figura che continua la serie?

Qual è la figura che continua la serie?

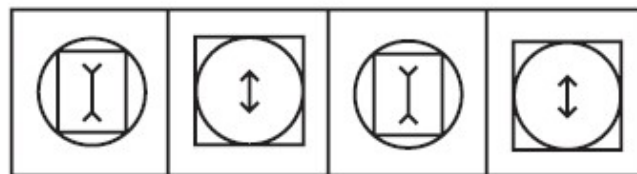


Figura 1

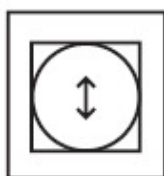


Figura 2

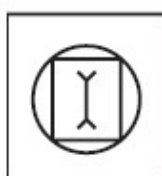


Figura 3

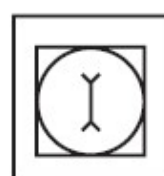
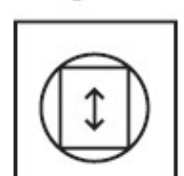


Figura 4



- A Figura 3
- B Figura 2
- C Figura 1
- D Figura 4

34) Visionare l'immagine e rispondere alla seguente domanda: Qual è la figura che continua la serie?

Qual è la figura che continua la serie?

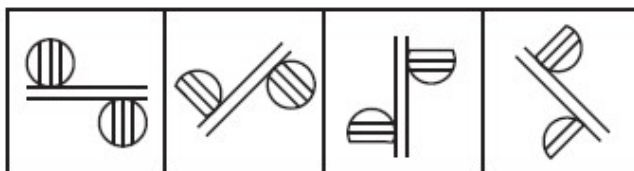


Figura 1

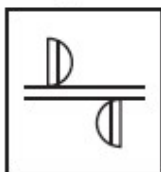


Figura 2



Figura 3

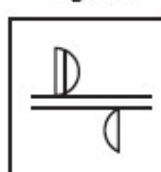
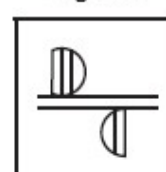


Figura 4



- A Figura 3
- B Figura 2
- C Figura 4
- D Figura 1

35) Visionare l'immagine e rispondere alla seguente domanda: Qual è la figura che continua la serie?

Qual è la figura che continua la serie?

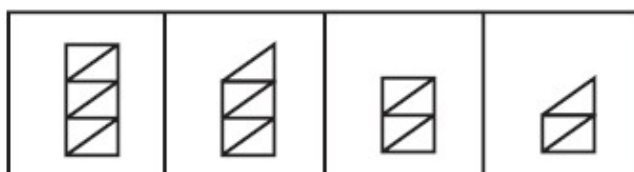


Figura 1

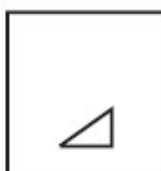


Figura 2

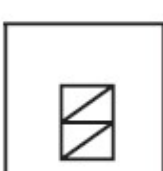


Figura 3

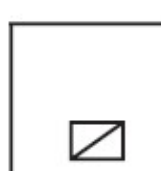
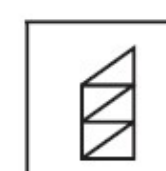


Figura 4



- A Figura 4
- B Figura 3
- C Figura 1
- D Figura 2

36) Nella cucina di Maria ci sono solo vasetti di marmellata e lattine di legumi. Allora sicuramente nella cucina di Maria:

- A ci sono lattine di lenticchie
- B non ci sono lattine di ceci
- C ci sono vasetti di marmellata di fragole
- D non ci sono vasetti di miele

37) "Mario è più alto di Luigi che è più basso di Giuseppe; Giuseppe è il più alto dei tre". Se la precedente affermazione è vera allora è anche vero che:

- A Mario è il più basso dei tre
- B Mario è più alto di Giuseppe
- C Luigi è il più basso dei tre
- D Luigi è più alto di Mario

38) L'insieme X è costituito da tutti i frequentatori della palestra "Energia" e l'insieme Y è costituito da tutti coloro che frequentano il corso di yoga presso la palestra "Energia". Quale delle seguenti affermazioni è necessariamente vera in merito alla relazione tra l'insieme X e l'insieme Y?

- A L'insieme Y è contenuto nell'insieme X
- B L'insieme X e l'insieme Y non hanno elementi in comune
- C L'insieme X e l'insieme Y coincidono
- D L'insieme X è contenuto nell'insieme Y

-
- 39) Luca mente solo il martedì e il giovedì e gli altri giorni dice sempre la verità; Andrea dice la verità solo il lunedì e il venerdì e gli altri giorni mente sempre. Luca di martedì dice: "Oggi c'è il sole"; Andrea di giovedì dice: "Ieri pioveva". Se le precedenti affermazioni sono vere, è anche vero che:
- A mercoledì pioveva
 - B martedì pioveva
 - C martedì c'era il sole
 - D mercoledì non pioveva
-
- 40) "Tutti i dipendenti dell'azienda Beta sono laureati". Se la precedente affermazione è falsa allora si può dedurre che:
- A solo i dipendenti dell'azienda Beta non sono laureati
 - B esiste almeno un dipendente dell'azienda Beta che non è laureato
 - C nessun dipendente dell'azienda Beta è laureato
 - D la maggior parte dei dipendenti dell'azienda Beta sono laureati
-
- 41) Samuele dice a Giacomo: "Se venerdì sono in ferie, vado al mare"; poi venerdì Samuele non è andato al mare. Ne possiamo dedurre che Samuele venerdì:
- A era in malattia
 - B era in ferie
 - C non era in ferie
 - D ha lavorato tutto il giorno
-
- 42) "Solo chi possiede la tessera socio può entrare nel club". Se la precedente affermazione è vera è anche vero che:
- A non vi è nessuna relazione tra possedere la tessera socio e entrare nel club
 - B Vincenzo può entrare nel club e non possiede la tessera socio
 - C Marco possiede la tessera socio e può entrare nel club
 - D Luca non può entrare nel club e possiede la tessera socio
-
- 43) Durante un allenamento di calcio in campo ci sono 2 allenatori, 2 portieri e altri 20 giocatori nei ruoli di attaccanti o difensori. Ogni portiere ha 1 pallone ciascuno e per attaccanti e difensori ci sono in totale 10 palloni. Sulla base dei dati presentati possiamo dedurre che:
- A non c'è un pallone per ogni giocatore
 - B i difensori sono senza pallone
 - C i palloni sono in totale 22
 - D ogni allenatore allena 10 attaccanti e 1 portiere
-
- 44) Matteo fa 2 sport in quattro giorni diversi della settimana: fa calcio il lunedì, il mercoledì e il venerdì e basket un altro giorno della settimana. Sapendo che il giorno successivo ai giorni che fa calcio non pratica nessuno sport, in quale dei seguenti giorni fa basket?
- A Domenica
 - B Sabato
 - C Giovedì
 - D Lunedì
-
- 45) "Tutti i pittori sono notturni; tutte le persone notturne sono creative; tutti i ristoratori sono notturni". Se la precedente affermazione è vera, allora si può dedurre che:
- A nessun ristoratore è creativo
 - B tutti i ristoratori sono pittori
 - C tutti i ristoratori sono creativi
 - D tutte le persone creative sono notturne
-
- 46) Il comune ha deciso di rinnovare il giardino della scuola comunale piantando degli alberi lungo il perimetro. Il giardino della scuola comunale misura 20 x 15 metri e ogni albero viene piantato a una distanza di 5 metri l'uno dall'altro e da ogni angolo. Quanti alberi saranno necessari?
- A 6
 - B 12
 - C 8
 - D 10
-
- 47) Anna sabato pomeriggio è andata nel negozio sportivo e ha acquistato una tuta da sci e un giubbotto. Alla cassa scopre che su tutti gli articoli c'è uno sconto del 30% e che quindi deve pagare 140 euro. Quanto avrebbe pagato Anna la tuta da sci e il giubbotto se non ci fosse stato lo sconto?

- A 190 euro
- B 220 euro
- C 150 euro
- D 200 euro

-
- 48) Durante una partita di calcio Matteo ha realizzato 2 goal su 4 tiri effettuati in porta, Vittorio ha realizzato 3 goal su 5 tiri e Luca ha realizzato 1 goal su 3 tiri. Chi tra i seguenti ha realizzato la percentuale maggiore di goal sui tiri effettuati?
- A Matteo
 - B Matteo e Vittorio a pari merito
 - C Vittorio
 - D Luca
-
- 49) Ogni giorno per andare da casa a scuola Maria utilizza l'autobus che viaggia mediamente a 40 km/h e percorre un tragitto di 20 km; per tornare a casa da scuola Maria utilizza il treno che viaggia mediamente a 60 km/h e percorre un tragitto di 10 km. Quanto tempo impiega Maria per andare e tornare da scuola in un giorno?
- A 30 minuti
 - B 60 minuti
 - C 40 minuti
 - D 20 minuti
-
- 50) Nella città di Lucia ci sono 30 ristoranti e 45 bar; i ristoranti si suddividono in ristoranti di carne, ristoranti di pesce e ristoranti vegani in un rapporto rispettivamente di 5:4:1. Quanti sono i ristoranti di pesce nella città di Lucia?
- A 12
 - B 20
 - C 15
 - D 3
-
- 51) Martina inizia a leggere un libro di 350 pagine il lunedì e legge 20 pagine; ogni giorno successivo legge un numero di pagine pari al doppio delle pagine lette il giorno precedente più 10 pagine. In quale giorno Martina riuscirà a finire il libro?
- A Giovedì
 - B Mercoledì
 - C Sabato
 - D Venerdì
-
- 52) Un ingranaggio è composto da due ruote, quando la ruota A compie 1 giro la ruota B ne ha già fatti 3. Quanti giri avrà fatto la ruota A quando la ruota B ne ha fatti 15?
- A 6
 - B 5
 - C 9
 - D 45
-
- 53) Laura vuole pavimentare il salone di casa sua con delle mattonelle che misurano 20 x 20 cm. Il salone misura 5 x 4 m e Laura ha già posato 300 mattonelle. Quante mattonelle dovrà ordinare ancora per terminare il lavoro?
- A 250
 - B 200
 - C 500
 - D 300
-
- 54) Nella cantina di Gaetano ci sono solo 100 barattoli di passata di pomodoro e 70 barattoli di marmellata. Sapendo che solo $\frac{1}{4}$ dei barattoli di passata di pomodoro e $\frac{1}{2}$ dei barattoli di marmellata sono sottovuoto, quanti sono i barattoli nella cantina di Gaetano che non sono sottovuoto?
- A 120
 - B 90
 - C 85
 - D 110
-
- 55) Ciascun operaio impiega 20 minuti per assemblare un motore. Quanti operai servono per assemblare 9 motori in un'ora?
- A 4
 - B 2
 - C 3
 - D 5

56) Qual è il numero mancante? $10 - 40 - 20 - 80 - 40 - 160 - ?$

- A 180
- B 40
- C 120
- D 80

57) Qual è il numero mancante? $2 - 4 - 5 - 10 - 11 - 22 - ?$

- A 23
- B 24
- C 30
- D 33

58) Qual è il numero mancante? $60 - 50 - 100 - 90 - 180 - 170 - ?$

- A 370
- B 160
- C 300
- D 340

59) Qual è il numero mancante? $3 - 50 - 6 - 45 - 9 - 40 - ?$

- A 12
- B 45
- C 35
- D 15

60) Qual è il numero mancante? $25 - 30 - 29 - 34 - 33 - 38 - ?$

- A 40
- B 37
- C 43
- D 30