

**Utilizzare lo scenario per identificare popolazioni e campionamenti.****Risposte**

- 1) Il preside di una scuola vuole vedere quale materia è piaciuta di più agli studenti di {526} della sua scuola. Quale scelta rappresenta meglio un campione?
- A. Tutti gli studenti della scuola.
  - B. Gli studenti della terza elementare.
  - C. I primi 90 studenti che entrano nella scuola.
  - D. Gli studenti che fanno una B in matematica.

- 2) Prima di un'elezione nazionale, un seggio elettorale stava cercando di vedere chi avrebbe vinto. Quale scelta rappresenta meglio un campione?
- A. Tutti elettori.
  - B. Una selezione di elettori maschi.
  - C. Una selezione di voti da una parte della nazione.
  - D. Una selezione di elettori provenienti da tutta la nazione.

- 3) Un sito web di giochi voleva scoprire quale console possedeva i suoi visitatori. Quale scelta rappresenta meglio un campione?
- A. Tutti i visitatori del sito.
  - B. Visitatori oltre 24.
  - C. Visitatori con una "e" nel nome utente.
  - D. Visitatori della sezione 3DS.

- 4) Una società di sondaggi stava cercando di vedere se le persone in uno stato pensavano che l'inquinamento fosse troppo alto. Quale scelta rappresenta meglio una popolazione?
- A. Ogni persona che possiede più di 3 auto.
  - B. Ogni persona nello stato.
  - C. Una selezione di persone da ogni quartiere dello stato.
  - D. Una selezione di persone che vivono in piccoli centri.

- 5) Una catena di ristoranti voleva scoprire come fosse l'esperienza del cliente in un negozio. Quale scelta rappresenta meglio una popolazione?
- A. Ogni cliente 23.
  - B. 255 clienti che hanno compilato le schede di reclamo.
  - C. Tutte le persone che hanno mangiato al negozio.
  - D. 243 clienti che hanno speso più di \$11.

- 6) Un musicista voleva vedere cosa pensavano delle canzoni le persone che hanno comprato il suo ultimo album. Quale scelta rappresenta meglio un campione?
- A. Ogni persona dai 5 ai 12 anni che ha acquistato l'album.
  - B. Ogni persona che ha acquistato l'album.
  - C. 279 ragazze che hanno comprato l'album.
  - D. Una selezione di 8.724 persone che hanno acquistato l'album.

1. \_\_\_\_\_  
2. \_\_\_\_\_  
3. \_\_\_\_\_  
4. \_\_\_\_\_  
5. \_\_\_\_\_  
6. \_\_\_\_\_

**Utilizzare lo scenario per identificare popolazioni e campionamenti.****Risposte**

- 1) Il preside di una scuola vuole vedere quale materia è piaciuta di più agli studenti di {526} della sua scuola. Quale scelta rappresenta meglio un campione?
- A. Tutti gli studenti della scuola.
  - B. Gli studenti della terza elementare.
  - C. I primi 90 studenti che entrano nella scuola.
  - D. Gli studenti che fanno una B in matematica.

- 2) Prima di un'elezione nazionale, un seggio elettorale stava cercando di vedere chi avrebbe vinto. Quale scelta rappresenta meglio un campione?
- A. Tutti elettori.
  - B. Una selezione di elettori maschi.
  - C. Una selezione di voti da una parte della nazione.
  - D. Una selezione di elettori provenienti da tutta la nazione.

- 3) Un sito web di giochi voleva scoprire quale console possedeva i suoi visitatori. Quale scelta rappresenta meglio un campione?
- A. Tutti i visitatori del sito.
  - B. Visitatori oltre 24.
  - C. Visitatori con una "e" nel nome utente.
  - D. Visitatori della sezione 3DS.

- 4) Una società di sondaggi stava cercando di vedere se le persone in uno stato pensavano che l'inquinamento fosse troppo alto. Quale scelta rappresenta meglio una popolazione?
- A. Ogni persona che possiede più di 3 auto.
  - B. Ogni persona nello stato.
  - C. Una selezione di persone da ogni quartiere dello stato.
  - D. Una selezione di persone che vivono in piccoli centri.

- 5) Una catena di ristoranti voleva scoprire come fosse l'esperienza del cliente in un negozio. Quale scelta rappresenta meglio una popolazione?
- A. Ogni cliente 23.
  - B. 255 clienti che hanno compilato le schede di reclamo.
  - C. Tutte le persone che hanno mangiato al negozio.
  - D. 243 clienti che hanno speso più di \$11.

- 6) Un musicista voleva vedere cosa pensavano delle canzoni le persone che hanno comprato il suo ultimo album. Quale scelta rappresenta meglio un campione?
- A. Ogni persona dai 5 ai 12 anni che ha acquistato l'album.
  - B. Ogni persona che ha acquistato l'album.
  - C. 279 ragazze che hanno comprato l'album.
  - D. Una selezione di 8.724 persone che hanno acquistato l'album.

1.     **C**      
2.     **D**      
3.     **C**      
4.     **B**      
5.     **C**      
6.     **D**