

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

1) 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 un campione?

- A. Ogni persona che ha inviato una denuncia per inquinamento.
- B. Una selezione di persone da ogni quartiere dello stato.
- C. Ogni persona nello stato.
- D. Una selezione di persone che vivono in piccoli centri.

2) Il proprietario di un negozio di giocattoli tiene traccia di quanto i bambini spendono ogni mese per i giocattoli.

Quale scelta rappresenta meglio una popolazione?

- A. Tutti i bambini che comprano giocattoli.
- B. 251 ragazzi ricchi.
- C. 249 ragazzi dai 10 ai 15 anni.
- D. 291 ragazzi dai 7 ai 15 anni

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 22.
- C. Visitatori con una "e" nel nome utente.
- D. Visitatori della sezione PS4.

4) Prima di un'elezione nazionale, un seggio elettorale stava cercando di vedere chi avrebbe vinto.

Quale scelta rappresenta meglio una popolazione?

- A. Una selezione di elettori di diverse età.
- B. Una selezione di elettori di età superiore ai 50 anni.
- C. Una selezione di voti da una parte della nazione.
- D. Tutti elettori.

5) Un'azienda di bevande voleva vedere se alle persone negli Stati Uniti piaceva il loro nuovo logo.

Quale scelta rappresenta meglio una popolazione?

- A. 1.547 bambini dai 5 ai 15 anni
- B. Una selezione di acquirenti provenienti da diversi stati.
- C. Una selezione di artisti del logo.
- D. Ogni persona negli Stati Uniti.

6) Un sindaco voleva vedere se la gente della sua città pensava che stesse facendo un buon lavoro.

Quale scelta rappresenta meglio un campione?

- A. 1.000 elettori disoccupati.
- B. I residenti della città.
- C. I residenti di 7 diversi quartieri.
- D. Le persone che hanno votato per il sindaco.

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

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

1) 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 un campione?

- A. Ogni persona che ha inviato una denuncia per inquinamento.
- B. Una selezione di persone da ogni quartiere dello stato.
- C. Ogni persona nello stato.
- D. Una selezione di persone che vivono in piccoli centri.

2) Il proprietario di un negozio di giocattoli tiene traccia di quanto i bambini spendono ogni mese per i giocattoli.

Quale scelta rappresenta meglio una popolazione?

- A. Tutti i bambini che comprano giocattoli.
- B. 251 ragazzi ricchi.
- C. 249 ragazzi dai 10 ai 15 anni.
- D. 291 ragazzi dai 7 ai 15 anni

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 22.
- C. Visitatori con una "e" nel nome utente.
- D. Visitatori della sezione PS4.

4) Prima di un'elezione nazionale, un seggio elettorale stava cercando di vedere chi avrebbe vinto.

Quale scelta rappresenta meglio una popolazione?

- A. Una selezione di elettori di diverse età.
- B. Una selezione di elettori di età superiore ai 50 anni.
- C. Una selezione di voti da una parte della nazione.
- D. Tutti elettori.

5) Un'azienda di bevande voleva vedere se alle persone negli Stati Uniti piaceva il loro nuovo logo.

Quale scelta rappresenta meglio una popolazione?

- A. 1.547 bambini dai 5 ai 15 anni
- B. Una selezione di acquirenti provenienti da diversi stati.
- C. Una selezione di artisti del logo.
- D. Ogni persona negli Stati Uniti.

6) Un sindaco voleva vedere se la gente della sua città pensava che stesse facendo un buon lavoro.

Quale scelta rappresenta meglio un campione?

- A. 1.000 elettori disoccupati.
- B. I residenti della città.
- C. I residenti di 7 diversi quartieri.
- D. Le persone che hanno votato per il sindaco.

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