

**Bestimme, ob es sich bei den folgenden Szenarien um Gesamtanzahl oder Stichprobe handelt.****Antworten**

1) Ein Spielzeugladenbesitzer, der nachverfolgt, wie viel Kinder jeden Monat für Spielzeug ausgeben.

Which choice **best** represents a sample?

- A. 294 Jungen im Alter von 7 - 15
- B. 290 Jungen und Mädchen im Spielzeugladen.
- C. 206 reiche Kinder.
- D. Alle Kinder, die Spielzeug kaufen.

2) Ein Musiker wollte wissen, was die Käufer seines letzten Albums von den Songs halten.

Which choice **best** represents a population?

- A. Jede Person zwischen 5 und 12 Jahren, die das Album gekauft hat.
- B. Jede Person, die das Album gekauft hat.
- C. Eine Auswahl von Leuten, die das Album nicht kaufen wollten.
- D. Eine Auswahl von 1.596-Personen, die das Album gekauft haben.

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

3) Ein Umfrageunternehmen versuchte herauszufinden, ob die Menschen in einem Bundesstaat die Umweltverschmutzung für zu hoch hielten.

Which choice **best** represents a population?

- A. Jede Person, die mehr als 3 Autos besitzt.
- B. Jeder Mensch im Staat.
- C. Eine Auswahl von Leuten aus jeder Stadt des Staates.
- D. Eine Auswahl von Menschen, die in schmutzigen Vierteln leben.

4) Ein Getränkehersteller wollte sehen, ob den Leuten in den USA ihr neues Logo gefällt.

Which choice **best** represents a population?

- A. Eine Auswahl an Logo-Künstlern.
- B. 9.292 Kinder im Alter von 5 - 15
- C. Jeder Mensch in den Vereinigten Staaten.
- D. Eine Auswahl an Käufern aus verschiedenen Staaten.

5) Eine Gaming-Website wollte herausfinden, welche Konsole ihre Besucher besitzen.

Which choice **best** represents a population?

- A. Besucher mit einem 'e' im Benutzernamen.
- B. Besucher des PS4-Bereichs.
- C. Besucher des 3DS-Bereichs.
- D. Alle Besucher der Website.

6) Eine Restaurantkette wollte herausfinden, wie die Kundenerfahrung in einem Geschäft ist.

Which choice **best** represents a sample?

- A. Jeder 24-Kunde.
- B. 223-Kunden, die mehr als \$10 ausgegeben haben.
- C. 220 Kunden, die Beschwerdekarten ausgefüllt haben.
- D. Alle Leute, die im Laden gegessen haben.

**Bestimme, ob es sich bei den folgenden Szenarien um Gesamtanzahl oder Stichprobe handelt.****Antworten**

1) Ein Spielzeugladenbesitzer, der nachverfolgt, wie viel Kinder jeden Monat für Spielzeug ausgeben.

Which choice **best** represents a sample?

- A. 294 Jungen im Alter von 7 - 15
- B. 290 Jungen und Mädchen im Spielzeugladen.
- C. 206 reiche Kinder.
- D. Alle Kinder, die Spielzeug kaufen.

2) Ein Musiker wollte wissen, was die Käufer seines letzten Albums von den Songs halten.

Which choice **best** represents a population?

- A. Jede Person zwischen 5 und 12 Jahren, die das Album gekauft hat.
- B. Jede Person, die das Album gekauft hat.
- C. Eine Auswahl von Leuten, die das Album nicht kaufen wollten.
- D. Eine Auswahl von 1.596-Personen, die das Album gekauft haben.

3) Ein Umfrageunternehmen versuchte herauszufinden, ob die Menschen in einem Bundesstaat die Umweltverschmutzung für zu hoch hielten.

Which choice **best** represents a population?

- A. Jede Person, die mehr als 3 Autos besitzt.
- B. Jeder Mensch im Staat.
- C. Eine Auswahl von Leuten aus jeder Stadt des Staates.
- D. Eine Auswahl von Menschen, die in schmutzigen Vierteln leben.

4) Ein Getränkehersteller wollte sehen, ob den Leuten in den USA ihr neues Logo gefällt.

Which choice **best** represents a population?

- A. Eine Auswahl an Logo-Künstlern.
- B. 9.292 Kinder im Alter von 5 - 15
- C. Jeder Mensch in den Vereinigten Staaten.
- D. Eine Auswahl an Käufern aus verschiedenen Staaten.

5) Eine Gaming-Website wollte herausfinden, welche Konsole ihre Besucher besitzen.

Which choice **best** represents a population?

- A. Besucher mit einem 'e' im Benutzernamen.
- B. Besucher des PS4-Bereichs.
- C. Besucher des 3DS-Bereichs.
- D. Alle Besucher der Website.

6) Eine Restaurantkette wollte herausfinden, wie die Kundenerfahrung in einem Geschäft ist.

Which choice **best** represents a sample?

- A. Jeder 24-Kunde.
- B. 223-Kunden, die mehr als \$10 ausgegeben haben.
- C. 220 Kunden, die Beschwerdekarten ausgefüllt haben.
- D. Alle Leute, die im Laden gegessen haben.

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