

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

1) Vor einer landesweiten Wahl versuchte ein Wahllokal zu sehen, wer gewinnen würde.

Which choice **best** represents a population?

- A. Eine Auswahl von Wählern über 50 Jahren.
- B. Eine Auswahl von Stimmen aus einem Teil der Nation.
- C. Alle Wähler.
- D. Eine Auswahl von Wählern aus dem ganzen Land.

2) Ein Schulleiter möchte sehen, welches Fach den {717}-Schülern seiner Schule am besten gefallen hat.

Which choice **best** represents a population?

- A. Alle Schüler der Schule.
- B. Die Schüler machen ein B in Mathe.
- C. Die ersten 64-Schüler, die in die Schule kommen.
- D. Die Mädchen in der Schule.

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

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

Which choice **best** represents a population?

- A. Alle Kinder, die Spielzeug kaufen.
- B. 205 Jungen im Alter von 7 - 15
- C. 237 reiche Kinder.
- D. 266 Jungen und Mädchen im Spielzeugladen.

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

Which choice **best** represents a sample?

- A. Jede Person zwischen 5 und 12 Jahren, die das Album gekauft hat.
- B. Eine Auswahl von 7.372-Personen, die das Album gekauft haben.
- C. Jede Person, die das Album gekauft hat.
- D. 268 Mädchen, die das Album gekauft haben.

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

Which choice **best** represents a sample?

- A. Besucher des PS4-Bereichs.
- B. Besucher, die länger als 5 Minuten auf der Website sind.
- C. Besucher über 21.
- D. Alle Besucher der Website.

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

Which choice **best** represents a population?

- A. Eine Auswahl von Leuten aus jeder Stadt des Staates.
- B. Jeder Mensch im Staat.
- C. Jede Person, die eine Beschwerde über Umweltverschmutzung eingereicht hat.
- D. Eine Auswahl von Menschen, die in Kleinstädten leben.

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

1) Vor einer landesweiten Wahl versuchte ein Wahllokal zu sehen, wer gewinnen würde.

Which choice **best** represents a population?

- A. Eine Auswahl von Wählern über 50 Jahren.
- B. Eine Auswahl von Stimmen aus einem Teil der Nation.
- C. Alle Wähler.
- D. Eine Auswahl von Wählern aus dem ganzen Land.

2) Ein Schulleiter möchte sehen, welches Fach den {717}-Schülern seiner Schule am besten gefallen hat.

Which choice **best** represents a population?

- A. Alle Schüler der Schule.
- B. Die Schüler machen ein B in Mathe.
- C. Die ersten 64-Schüler, die in die Schule kommen.
- D. Die Mädchen in der Schule.

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

Which choice **best** represents a population?

- A. Alle Kinder, die Spielzeug kaufen.
- B. 205 Jungen im Alter von 7 - 15
- C. 237 reiche Kinder.
- D. 266 Jungen und Mädchen im Spielzeugladen.

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

Which choice **best** represents a sample?

- A. Jede Person zwischen 5 und 12 Jahren, die das Album gekauft hat.
- B. Eine Auswahl von 7.372-Personen, die das Album gekauft haben.
- C. Jede Person, die das Album gekauft hat.
- D. 268 Mädchen, die das Album gekauft haben.

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

Which choice **best** represents a sample?

- A. Besucher des PS4-Bereichs.
- B. Besucher, die länger als 5 Minuten auf der Website sind.
- C. Besucher über 21.
- D. Alle Besucher der Website.

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

Which choice **best** represents a population?

- A. Eine Auswahl von Leuten aus jeder Stadt des Staates.
- B. Jeder Mensch im Staat.
- C. Jede Person, die eine Beschwerde über Umweltverschmutzung eingereicht hat.
- D. Eine Auswahl von Menschen, die in Kleinstädten leben.

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