

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

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

Which choice **best** represents a sample?

- A. Jede Person, die das Album gekauft hat.
- B. 294 Mädchen, die das Album gekauft haben.
- C. Eine Auswahl von 2.995-Personen, die das Album gekauft haben.
- D. Jede Person zwischen 5 und 12 Jahren, die das Album gekauft hat.

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

Which choice **best** represents a population?

- A. Besucher des 3DS-Bereichs.
- B. Besucher des PS4-Bereichs.
- C. Besucher, die länger als 5 Minuten auf der Website sind.
- D. Alle Besucher der Website.

5) Ein Schulleiter möchte sehen, welches Fach den {682}-Schülern seiner Schule am besten gefallen hat.

Which choice **best** represents a population?

- A. Alle Schüler der Schule.
- B. Die Schüler der 3. Klasse.
- C. Die Schüler machen ein B in Mathe.
- D. Die ersten 57-Schüler, die in die Schule kommen.

2) 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. Eine Auswahl von Menschen, die in Kleinstädten leben.
- D. Jede Person, die eine Beschwerde über Umweltverschmutzung eingereicht hat.

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

Which choice **best** represents a sample?

- A. 233 reiche Kinder.
- B. 246 Kinder im Alter von 10 bis 15 Jahren.
- C. Alle Kinder, die Spielzeug kaufen.
- D. 208 Jungen im Alter von 7 - 15

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

Which choice **best** represents a population?

- A. Eine Auswahl von Stimmen aus einem Teil der Nation.
- B. Eine Auswahl von Wählern unterschiedlichen Alters.
- C. Eine Auswahl männlicher Wähler.
- D. Alle Wähler.

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

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

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

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

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

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

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

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

Which choice **best** represents a sample?

- A. Jede Person, die das Album gekauft hat.
- B. 294 Mädchen, die das Album gekauft haben.
- C. Eine Auswahl von 2.995-Personen, die das Album gekauft haben.
- D. Jede Person zwischen 5 und 12 Jahren, die das Album gekauft hat.

2) 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. Eine Auswahl von Menschen, die in Kleinstädten leben.
- D. Jede Person, die eine Beschwerde über Umweltverschmutzung eingereicht hat.

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

Which choice **best** represents a population?

- A. Besucher des 3DS-Bereichs.
- B. Besucher des PS4-Bereichs.
- C. Besucher, die länger als 5 Minuten auf der Website sind.
- D. Alle Besucher der Website.

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

Which choice **best** represents a sample?

- A. 233 reiche Kinder.
- B. 246 Kinder im Alter von 10 bis 15 Jahren.
- C. Alle Kinder, die Spielzeug kaufen.
- D. 208 Jungen im Alter von 7 - 15

5) Ein Schulleiter möchte sehen, welches Fach den {682}-Schülern seiner Schule am besten gefallen hat.

Which choice **best** represents a population?

- A. Alle Schüler der Schule.
- B. Die Schüler der 3. Klasse.
- C. Die Schüler machen ein B in Mathe.
- D. Die ersten 57-Schüler, die in die Schule kommen.

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

Which choice **best** represents a population?

- A. Eine Auswahl von Stimmen aus einem Teil der Nation.
- B. Eine Auswahl von Wählern unterschiedlichen Alters.
- C. Eine Auswahl männlicher Wähler.
- D. Alle Wähler.

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