

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

1) Ein Schulleiter möchte sehen, welches Fach den {526}-Schülern seiner Schule am besten gefallen hat.

Which choice **best** represents a sample?

- A. Alle Schüler der Schule.
- B. Die Schüler der 3. Klasse.
- C. Die ersten 90-Schüler, die in die Schule kommen.
- D. Die Schüler machen ein B in Mathe.

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

Which choice **best** represents a sample?

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

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

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

Which choice **best** represents a sample?

- A. Alle Besucher der Website.
- B. Besucher über 24.
- C. Besucher mit einem 'e' im Benutzernamen.
- D. Besucher des 3DS-Bereichs.

4) 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 jedem Viertel des Staates.
- D. Eine Auswahl von Menschen, die in Kleinstädten leben.

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

Which choice **best** represents a population?

- A. Jeder 23-Kunde.
- B. 255 Kunden, die Beschwerdekarten ausgefüllt haben.
- C. Alle Leute, die im Laden gegessen haben.
- D. 243-Kunden, die mehr als \$11 ausgegeben haben.

6) 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. Jede Person, die das Album gekauft hat.
- C. 279 Mädchen, die das Album gekauft haben.
- D. Eine Auswahl von 8.724-Personen, die das Album gekauft haben.

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

1) Ein Schulleiter möchte sehen, welches Fach den {526}-Schülern seiner Schule am besten gefallen hat.

Which choice **best** represents a sample?

- A. Alle Schüler der Schule.
- B. Die Schüler der 3. Klasse.
- C. Die ersten 90-Schüler, die in die Schule kommen.
- D. Die Schüler machen ein B in Mathe.

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

Which choice **best** represents a sample?

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

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

Which choice **best** represents a sample?

- A. Alle Besucher der Website.
- B. Besucher über 24.
- C. Besucher mit einem 'e' im Benutzernamen.
- D. Besucher des 3DS-Bereichs.

4) 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 jedem Viertel des Staates.
- D. Eine Auswahl von Menschen, die in Kleinstädten leben.

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

Which choice **best** represents a population?

- A. Jeder 23-Kunde.
- B. 255 Kunden, die Beschwerdekarten ausgefüllt haben.
- C. Alle Leute, die im Laden gegessen haben.
- D. 243-Kunden, die mehr als \$11 ausgegeben haben.

6) 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. Jede Person, die das Album gekauft hat.
- C. 279 Mädchen, die das Album gekauft haben.
- D. Eine Auswahl von 8.724-Personen, die das Album gekauft haben.

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