

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

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

Which choice **best** represents a population?

- A. Eine Auswahl an Käufern aus verschiedenen Staaten.
- B. 128 männliche und weibliche Mitarbeiter
- C. Eine Auswahl an Logo-Künstlern.
- D. Jeder Mensch in den Vereinigten Staaten.

- 2) Ein Bürgermeister wollte wissen, ob die Leute in seiner Stadt denken, dass er einen guten Job macht.

Which choice **best** represents a sample?

- A. 293 Wähler.
- B. Die Einwohner der Stadt.
- C. Die Leute, die für den Bürgermeister gestimmt haben.
- D. 488-Wähler im Alter von 21 bis 30 Jahren.

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

- 3) Ein Schulleiter möchte sehen, welches Fach den {722}-Schülern seiner Schule am besten gefallen hat.

Which choice **best** represents a sample?

- A. Die Schüler machen ein B in Mathe.
- B. Die Schüler der 3. Klasse.
- C. 1 Klassenzimmer für jede Klasse.
- D. Alle Schüler der Schule.

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

Which choice **best** represents a population?

- A. 295-Kunden, die mehr als \$13 ausgegeben haben.
- B. Alle Leute, die im Laden gegessen haben.
- C. 251 Kunden, die Beschwerdekarten ausgefüllt haben.
- D. Jeder 24-Kunde.

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

Which choice **best** represents a population?

- A. Alle Besucher der Website.
- B. Besucher mit einem 'e' im Benutzernamen.
- C. Besucher über 23.
- D. Besucher des 3DS-Bereichs.

- 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. Eine Auswahl von Menschen, die in Kleinstädten leben.
- C. Jede Person, die mehr als 3 Autos besitzt.
- D. Jeder Mensch im Staat.



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

Antworten

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

Which choice **best** represents a population?

- A. Eine Auswahl an Käufern aus verschiedenen Staaten.
- B. 128 männliche und weibliche Mitarbeiter
- C. Eine Auswahl an Logo-Künstlern.
- D. Jeder Mensch in den Vereinigten Staaten.

- 2) Ein Bürgermeister wollte wissen, ob die Leute in seiner Stadt denken, dass er einen guten Job macht.

Which choice **best** represents a sample?

- A. 293 Wähler.
- B. Die Einwohner der Stadt.
- C. Die Leute, die für den Bürgermeister gestimmt haben.
- D. 488-Wähler im Alter von 21 bis 30 Jahren.

- 3) Ein Schulleiter möchte sehen, welches Fach den {722}-Schülern seiner Schule am besten gefallen hat.

Which choice **best** represents a sample?

- A. Die Schüler machen ein B in Mathe.
- B. Die Schüler der 3. Klasse.
- C. 1 Klassenzimmer für jede Klasse.
- D. Alle Schüler der Schule.

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

Which choice **best** represents a population?

- A. 295-Kunden, die mehr als \$13 ausgegeben haben.
- B. Alle Leute, die im Laden gegessen haben.
- C. 251 Kunden, die Beschwerdekarten ausgefüllt haben.
- D. Jeder 24-Kunde.

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

Which choice **best** represents a population?

- A. Alle Besucher der Website.
- B. Besucher mit einem 'e' im Benutzernamen.
- C. Besucher über 23.
- D. Besucher des 3DS-Bereichs.

- 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. Eine Auswahl von Menschen, die in Kleinstädten leben.
- C. Jede Person, die mehr als 3 Autos besitzt.
- D. Jeder Mensch im Staat.

1. **D**

2. **A**

3. **C**

4. **B**

5. **A**

6. **D**