

**Löse jede Aufgabe. Stelle sicher, dass du deine Antwort als Bruch schreibst.****Antworten**

- 1) Eine Zoohandlung hatte 4 Katzen. Wenn sie 38 Unzen Katzenfutter unter sich aufteilen wollten, wie viel sollte jede Katze bekommen? Zwischen welchen zwei ganzen Zahlen liegt Ihre Antwort?
- 2) In der Innenstadt malten 5 Künstler ein 41 Meter langes Wandbild. Wenn sie die Leinwand gleichmäßig aufteilen, wie viel bekommt jeder Künstler zum Malen? Zwischen welchen zwei ganzen Zahlen liegt Ihre Antwort?
- 3) Ein Spielwarenladen hatte 2 Kisten mit einem Gesamtgewicht von 9 Kilogramm. Wenn jede Kiste das gleiche Gewicht hätte, wie viel wog jede Kiste? Zwischen welchen zwei ganzen Zahlen liegt Ihre Antwort?
- 4) Ein Sub-Sandwich-Hersteller hatte ein Sandwich, das 46 Meter lang war. Wenn er das U-Boot in 6 Stücke von jeweils gleicher Länge schneiden wollte, wie lang wäre es dann? Zwischen welchen zwei ganzen Zahlen liegt Ihre Antwort?
- 5) Ein Bonbonhersteller hatte ein Stück Toffee, das 47 Zoll lang war. Wenn er es in 5 gleich lange Stücke zerhacken würde, wie lang wäre jedes Stück? Zwischen welchen zwei ganzen Zahlen liegt Ihre Antwort?
- 6) Eine Lehrerin hatte 39 Papierpakete, die sie gleichmäßig in 8 Stapel aufteilen wollte. Wie viel sollte in jedem Stapel sein? Zwischen welchen zwei ganzen Zahlen liegt Ihre Antwort?
- 7) Ein Arzt gab seinem Patienten flüssige Medikamente und sagte ihm, er solle in den nächsten 2 Tagen 19 Tassen trinken. Wie viel sollte der Patient täglich trinken? Zwischen welchen zwei ganzen Zahlen liegt Ihre Antwort?
- 8) Ein Staffelrennen-Team hatte 7 Mitglieder. Insgesamt sind sie 43 Meilen gelaufen, wobei jedes Mitglied die gleiche Distanz zurückgelegt hat. Wie weit musste jedes Mitglied laufen? Zwischen welchen zwei ganzen Zahlen liegt Ihre Antwort?
- 9) Lena hatte 8 Pixie-Sticks, die sie für 3 Tage herstellen möchte. Wie viel darf sie jeden Tag essen, damit sie ihre 3 Tage durchhält? Zwischen welchen zwei ganzen Zahlen liegt Ihre Antwort?
- 10) Ein Fastfood-Restaurant hatte 14 Pfund Mehl. Wenn sie das Mehl gleichmäßig auf 5 Hähnchenchargen aufteilen würden, wie viel Mehl würde jede Charge verwenden? Zwischen welchen zwei ganzen Zahlen liegt Ihre Antwort?

|     |       |       |       |
|-----|-------|-------|-------|
| 1.  | _____ | _____ | _____ |
| 2.  | _____ | _____ | _____ |
| 3.  | _____ | _____ | _____ |
| 4.  | _____ | _____ | _____ |
| 5.  | _____ | _____ | _____ |
| 6.  | _____ | _____ | _____ |
| 7.  | _____ | _____ | _____ |
| 8.  | _____ | _____ | _____ |
| 9.  | _____ | _____ | _____ |
| 10. | _____ | _____ | _____ |

**Löse jede Aufgabe. Stelle sicher, dass du deine Antwort als Bruch schreibst.****Antworten**

- |                                                                                                                                                                                                                                                |     |                 |     |      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------|-----|------|
| 1) Eine Zoohandlung hatte 4 Katzen. Wenn sie 38 Unzen Katzenfutter unter sich aufteilen wollten, wie viel sollte jede Katze bekommen? Zwischen welchen zwei ganzen Zahlen liegt Ihre Antwort?                                                  | 1.  | $9 \frac{2}{4}$ | $9$ | $10$ |
| 2) In der Innenstadt malten 5 Künstler ein 41 Meter langes Wandbild. Wenn sie die Leinwand gleichmäßig aufteilen, wie viel bekommt jeder Künstler zum Malen? Zwischen welchen zwei ganzen Zahlen liegt Ihre Antwort?                           | 2.  | $8 \frac{1}{5}$ | $8$ | $9$  |
| 3) Ein Spielwarenladen hatte 2 Kisten mit einem Gesamtgewicht von 9 Kilogramm. Wenn jede Kiste das gleiche Gewicht hätte, wie viel wog jede Kiste? Zwischen welchen zwei ganzen Zahlen liegt Ihre Antwort?                                     | 3.  | $4 \frac{1}{2}$ | $4$ | $5$  |
| 4) Ein Sub-Sandwich-Hersteller hatte ein Sandwich, das 46 Meter lang war. Wenn er das U-Boot in 6 Stücke von jeweils gleicher Länge schneiden wollte, wie lang wäre es dann? Zwischen welchen zwei ganzen Zahlen liegt Ihre Antwort?           | 4.  | $7 \frac{4}{6}$ | $7$ | $8$  |
| 5) Ein Bonbonhersteller hatte ein Stück Toffee, das 47 Zoll lang war. Wenn er es in 5 gleich lange Stücke zerhacken würde, wie lang wäre jedes Stück? Zwischen welchen zwei ganzen Zahlen liegt Ihre Antwort?                                  | 5.  | $9 \frac{2}{5}$ | $9$ | $10$ |
| 6) Eine Lehrerin hatte 39 Papierpakete, die sie gleichmäßig in 8 Stapel aufteilen wollte. Wie viel sollte in jedem Stapel sein? Zwischen welchen zwei ganzen Zahlen liegt Ihre Antwort?                                                        | 6.  | $4 \frac{7}{8}$ | $4$ | $5$  |
| 7) Ein Arzt gab seinem Patienten flüssige Medikamente und sagte ihm, er solle in den nächsten 2 Tagen 19 Tassen trinken. Wie viel sollte der Patient täglich trinken? Zwischen welchen zwei ganzen Zahlen liegt Ihre Antwort?                  | 7.  | $9 \frac{1}{2}$ | $9$ | $10$ |
| 8) Ein Staffelrennen-Team hatte 7 Mitglieder. Insgesamt sind sie 43 Meilen gelaufen, wobei jedes Mitglied die gleiche Distanz zurückgelegt hat. Wie weit musste jedes Mitglied laufen? Zwischen welchen zwei ganzen Zahlen liegt Ihre Antwort? | 8.  | $6 \frac{1}{7}$ | $6$ | $7$  |
| 9) Lena hatte 8 Pixie-Sticks, die sie für 3 Tage herstellen möchte. Wie viel darf sie jeden Tag essen, damit sie ihre 3 Tage durchhält? Zwischen welchen zwei ganzen Zahlen liegt Ihre Antwort?                                                | 9.  | $2 \frac{2}{3}$ | $2$ | $3$  |
| 10) Ein Fastfood-Restaurant hatte 14 Pfund Mehl. Wenn sie das Mehl gleichmäßig auf 5 Hähnchenchargen aufteilen würden, wie viel Mehl würde jede Charge verwenden? Zwischen welchen zwei ganzen Zahlen liegt Ihre Antwort?                      | 10. | $2 \frac{4}{5}$ | $2$ | $3$  |