

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) Jeden Tag verbrauchte ein Unternehmen $\frac{3}{6}$ einer Schachtel Papier. Wie viele Kartons hätten sie nach 6 Tagen verbraucht?
- 2) Es braucht $\frac{7}{8}$ einer Schachtel Nägel, um ein Vogelhaus zu bauen. Wenn Sie 3 Vogelhäuser bauen möchten, wie viele Kisten benötigen Sie?
- 3) Finn hat 2 Holzstücke übereinander gestapelt. Wenn jedes Stück $\frac{3}{8}$ Fuß groß war, wie hoch war dann sein Stapel?
- 4) Wenn das 3DS von Hanna vollständig aufgeladen ist, hält es 3 Stunden. Wenn sie es nur $\frac{3}{5}$ voll aufladen würde, wie lange würde es dauern?
- 5) Eine Bäckerei hat 2 Tassen Mehl verwendet, um einen Kuchen in Originalgröße zu backen. Wenn sie einen Kuchen mit der Größe von $\frac{2}{3}$ backen wollten, wie viele Tassen Mehl würden sie dann brauchen?
- 6) Eine Gruppe von 4 Freunden erhielt jeweils $\frac{1}{2}$ eines Pfunds Süßigkeiten. Wie viele Süßigkeiten haben sie insgesamt erhalten?
- 7) Vanessa hat scharfes und normales Chili für den Chili-Koch zubereitet. Sie hat genug scharf gemacht, um $\frac{1}{2}$ eines Topfes zu füllen. Wenn sie 9 Mal so viel Regular verdient hätte, wie viele Pots mit Regular hatte sie dann?
- 8) Das Haar von Leon war ursprünglich 9 Zoll lang. Er bat ihren Friseur, $\frac{1}{2}$ davon abzuschneiden. Wie viele Zentimeter hat er abgeschnitten?
- 9) Ein Koch kochte 8 Kilogramm Kartoffelpüree für eine Dinnerparty. Wenn die Gäste nur $\frac{4}{8}$ der von ihm gekochten Menge aßen, wie viel haben sie dann gegessen?
- 10) Ein Krug könnte $\frac{3}{5}$ einer Gallone Wasser halten. Wenn Jannik 8 Krüge auffüllen würde, wie viel Wasser würde er haben?
- 11) Am Montag hat es 2 Zoll geschneit. Am nächsten Tag hat es $\frac{1}{2}$ in dieser Menge geschneit. Wie viel hat es am zweiten Tag geschneit?
- 12) Paul ist an seinem ersten Trainingstag 9 Meilen gelaufen. Am nächsten Tag lief er $\frac{4}{8}$ diese Distanz. Wie weit ist er am zweiten Tag gelaufen?

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____
11. _____
12. _____

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) Jeden Tag verbrauchte ein Unternehmen $\frac{3}{6}$ einer Schachtel Papier. Wie viele Kartons hätten sie nach 6 Tagen verbraucht?
- 2) Es braucht $\frac{7}{8}$ einer Schachtel Nägel, um ein Vogelhaus zu bauen. Wenn Sie 3 Vogelhäuser bauen möchten, wie viele Kisten benötigen Sie?
- 3) Finn hat 2 Holzstücke übereinander gestapelt. Wenn jedes Stück $\frac{3}{8}$ Fuß groß war, wie hoch war dann sein Stapel?
- 4) Wenn das 3DS von Hanna vollständig aufgeladen ist, hält es 3 Stunden. Wenn sie es nur $\frac{3}{5}$ voll aufladen würde, wie lange würde es dauern?
- 5) Eine Bäckerei hat 2 Tassen Mehl verwendet, um einen Kuchen in Originalgröße zu backen. Wenn sie einen Kuchen mit der Größe von $\frac{2}{3}$ backen wollten, wie viele Tassen Mehl würden sie dann brauchen?
- 6) Eine Gruppe von 4 Freunden erhielt jeweils $\frac{1}{2}$ eines Pfunds Süßigkeiten. Wie viele Süßigkeiten haben sie insgesamt erhalten?
- 7) Vanessa hat scharfes und normales Chili für den Chili-Koch zubereitet. Sie hat genug scharf gemacht, um $\frac{1}{2}$ eines Topfes zu füllen. Wenn sie 9 Mal so viel Regular verdient hätte, wie viele Pots mit Regular hatte sie dann?
- 8) Das Haar von Leon war ursprünglich 9 Zoll lang. Er bat ihren Friseur, $\frac{1}{2}$ davon abzuschneiden. Wie viele Zentimeter hat er abgeschnitten?
- 9) Ein Koch kochte 8 Kilogramm Kartoffelpüree für eine Dinnerparty. Wenn die Gäste nur $\frac{4}{8}$ der von ihm gekochten Menge aßen, wie viel haben sie dann gegessen?
- 10) Ein Krug könnte $\frac{3}{5}$ einer Gallone Wasser halten. Wenn Jannik 8 Krüge auffüllen würde, wie viel Wasser würde er haben?
- 11) Am Montag hat es 2 Zoll geschneit. Am nächsten Tag hat es $\frac{1}{2}$ in dieser Menge geschneit. Wie viel hat es am zweiten Tag geschneit?
- 12) Paul ist an seinem ersten Trainingstag 9 Meilen gelaufen. Am nächsten Tag lief er $\frac{4}{8}$ diese Distanz. Wie weit ist er am zweiten Tag gelaufen?

1. $3\frac{0}{6}$
2. $2\frac{5}{8}$
3. $\frac{6}{8}$
4. $1\frac{4}{5}$
5. $1\frac{1}{3}$
6. $2\frac{0}{2}$
7. $4\frac{1}{2}$
8. $4\frac{1}{2}$
9. $4\frac{0}{8}$
10. $4\frac{4}{5}$
11. $1\frac{0}{2}$
12. $4\frac{4}{8}$

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

$2\frac{0}{2}$

$1\frac{4}{5}$

$4\frac{1}{2}$

$4\frac{4}{5}$

$2\frac{5}{8}$

$3\frac{0}{6}$

$4\frac{1}{2}$

$1\frac{1}{3}$

$4\frac{0}{8}$

$\frac{6}{8}$

- 1) Jeden Tag verbrauchte ein Unternehmen $\frac{3}{6}$ einer Schachtel Papier. Wie viele Kartons hätten sie nach 6 Tagen verbraucht?
- 2) Es braucht $\frac{7}{8}$ einer Schachtel Nägel, um ein Vogelhaus zu bauen. Wenn Sie 3 Vogelhäuser bauen möchten, wie viele Kisten benötigen Sie?
- 3) Finn hat 2 Holzstücke übereinander gestapelt. Wenn jedes Stück $\frac{3}{8}$ Fuß groß war, wie hoch war dann sein Stapel?
- 4) Wenn das 3DS von Hanna vollständig aufgeladen ist, hält es 3 Stunden. Wenn sie es nur $\frac{3}{5}$ voll aufladen würde, wie lange würde es dauern?
- 5) Eine Bäckerei hat 2 Tassen Mehl verwendet, um einen Kuchen in Originalgröße zu backen. Wenn sie einen Kuchen mit der Größe von $\frac{2}{3}$ backen wollten, wie viele Tassen Mehl würden sie dann brauchen?
- 6) Eine Gruppe von 4 Freunden erhielt jeweils $\frac{1}{2}$ eines Pfunds Süßigkeiten. Wie viele Süßigkeiten haben sie insgesamt erhalten?
- 7) Vanessa hat scharfes und normales Chili für den Chili-Koch zubereitet. Sie hat genug scharf gemacht, um $\frac{1}{2}$ eines Topfes zu füllen. Wenn sie 9 Mal so viel Regular verdient hätte, wie viele Pots mit Regular hatte sie dann?
- 8) Das Haar von Leon war ursprünglich 9 Zoll lang. Er bat ihren Friseur, $\frac{1}{2}$ davon abzuschneiden. Wie viele Zentimeter hat er abgeschnitten?
- 9) Ein Koch kochte 8 Kilogramm Kartoffelpüree für eine Dinnerparty. Wenn die Gäste nur $\frac{4}{8}$ der von ihm gekochten Menge aßen, wie viel haben sie dann gegessen?
- 10) Ein Krug könnte $\frac{3}{5}$ einer Gallone Wasser halten. Wenn Jannik 8 Krüge auffüllen würde, wie viel Wasser würde er haben?

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