

Offene Fragen – Antiproportional



Bei diesen Aufgaben gehen wir davon aus, dass alles und jeder gleich viel wiegt, kostet, tut usw.

1.	Im Sommer würde 1 Biene 488 880 Kilometer fliegen, um einen Bienenstock voll Honig alleine zu bauen.
	Wie viele Kilometer fliegen 36 Bienen?
2.	Für 1 Stadt kostet der Bau des neues Flughafens 951 240 €. Wie viel kostet der Bau für eine Stadt, wenn 3 Städte ihn gemeinsam bezahlen? €
3.	Für 1 Person kostet eine Übernachtung in einem Ferienhaus 10 920 € pro Woche. 3 Freunde teiler sich das Haus. Wie viel muss jetzt jede Person bezahlen? € pro Woche
í+.	An dem Kinofilm würde 1 Person 16 380 Tage arbeiten. Wie viele Tage brauchen 13 Personen? Tage
ō.	Um das neue Firmendach zu decken, würde 1 Person 113 760 Minuten arbeiten. Wie viele Minuten brauchen 12 Personen? Minuten
5.	Die Unterkunft kostet für 1 Person 3 040 € pro Tag. Wie viel kostet die Unterkunft, wenn sich 2 Personen den Preis teilen? € pro Tag
7.	Um ein Video zu schneiden, braucht 1 Schülerin 240 Minuten. Wie viele Minuten brauchen 2 Schülerinnen? Minuten
3.	1 Mitarbeiter braucht 27 660 Minuten, um alle Möbel im Möbelhaus aufzubauen. Wie viele Minuten brauchen 3 Mitarbeiter?
9.	1 Karnevalsnarr wirft 42 300 Bonbons vom Umzugswagen. Wie viele Bonbons werfen 6 Narren? Bonbons







Zweisatz

Bei diesen Aufgaben gehen wir davon aus, dass alles und jeder gleich viel wiegt, kostet, tut usw.

1. Im Sommer würde 1 Biene 488 880 Kilometer fliegen, um einen Bienenstock voll Honig alleine zu bauen.

Wie viele Kilometer fliegen 36 Bienen?

13 580 Kilometer

Für 1 Stadt kostet der Bau des neues Flughafens 951 240 €.

Wie viel kostet der Bau für eine Stadt, wenn 3 Städte ihn gemeinsam bezahlen?

317 080 €

Für 1 Person kostet eine Übernachtung in einem Ferienhaus 10 920 € pro Woche. 3 Freunde teilen sich das Haus.

Wie viel muss jetzt jede Person bezahlen?

3 640 € pro Woche

An dem Kinofilm würde 1 Person 16 380 Tage arbeiten.

Wie viele Tage brauchen 13 Personen?

1 260 Tage

Um das neue Firmendach zu decken, würde 1 Person 113 760 Minuten arbeiten.

Wie viele Minuten brauchen 12 Personen?

9 480 Minuten

Die Unterkunft kostet für 1 Person 3 040 € pro Tag.

Wie viel kostet die Unterkunft, wenn sich 2 Personen den Preis teilen?

1 520 € pro Tag

Um ein Video zu schneiden, braucht 1 Schülerin 240 Minuten. 7.

Wie viele Minuten brauchen 2 Schülerinnen?

120 Minuten

1 Mitarbeiter braucht 27 660 Minuten, um alle Möbel im Möbelhaus aufzubauen.

Wie viele Minuten brauchen 3 Mitarbeiter?

9 220 Minuten

1 Karnevalsnarr wirft 42 300 Bonbons vom Umzugswagen.

Wie viele Bonbons werfen 6 Narren?

7 050 **Bonbons**