



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

- Um ein Softwareprojekt vorzubereiten, bräuchte 1 Entwickler 5 640 Tage.  
*Wie viele Tage brauchen 3 Entwickler?*  
..... Tage
- Für 1 Gemeinde kostet der Bau der neuen Windräder 50 640 €.  
*Wie viel kostet der Bau für eine Gemeinde, wenn 2 Gemeinde ihn gemeinsam bezahlen?*  
..... €
- Um ein Video zu schneiden, braucht 1 Schülerin 1 680 Minuten.  
*Wie viele Minuten brauchen 7 Schülerinnen?*  
..... Minuten
- An dem neuen Gebäude würde 1 Person 42 000 Minuten lang Fliesen verlegen.  
*Wie viele Minuten brauchen 6 Fliesenleger?*  
..... Minuten
- 1 Kind braucht 7 560 Minuten für die Vorbereitung für das Schulfest.  
*Wie viele Minuten brauchen 9 Kinder?*  
..... Minuten
- Für 1 Stadt kostet der Bau des neues Flughafens 546 750 €.  
*Wie viel kostet der Bau für eine Stadt, wenn 3 Städte ihn gemeinsam bezahlen?*  
..... €
- 1 Tischler benötigt 67 360 Minuten für ein spezielles Projekt.  
*Wie viele Minuten benötigen 16 Tischler?*  
..... Minuten
- Für die Versorgung aller Tiere im Zoo würde 1 Tierpfleger 58 460 Stunden.  
*Wie viele Stunden brauchen 37 Tierpfleger?*  
..... Stunden
- 1 Mitarbeiter braucht 162 520 Minuten, um eine Achterbahn aufzubauen.  
*Wie viele Minuten brauchen 4 Mitarbeiter?*  
..... Minuten



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

1. Um ein Softwareprojekt vorzubereiten, bräuchte 1 Entwickler 5 640 Tage.

Wie viele Tage brauchen 3 Entwickler?

1 880 Tage

2. Für 1 Gemeinde kostet der Bau der neuen Windräder 50 640 €.

Wie viel kostet der Bau für eine Gemeinde, wenn 2 Gemeinde ihn gemeinsam bezahlen?

25 320 €

3. Um ein Video zu schneiden, braucht 1 Schülerin 1 680 Minuten.

Wie viele Minuten brauchen 7 Schülerinnen?

240 Minuten

4. An dem neuen Gebäude würde 1 Person 42 000 Minuten lang Fliesen verlegen.

Wie viele Minuten brauchen 6 Fliesenleger?

7 000 Minuten

5. 1 Kind braucht 7 560 Minuten für die Vorbereitung für das Schulfest.

Wie viele Minuten brauchen 9 Kinder?

840 Minuten

6. Für 1 Stadt kostet der Bau des neuen Flughafens 546 750 €.

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

182 250 €

7. 1 Tischler benötigt 67 360 Minuten für ein spezielles Projekt.

Wie viele Minuten benötigen 16 Tischler?

4 210 Minuten

8. Für die Versorgung aller Tiere im Zoo würde 1 Tierpfleger 58 460 Stunden.

Wie viele Stunden brauchen 37 Tierpfleger?

1 580 Stunden

9. 1 Mitarbeiter braucht 162 520 Minuten, um eine Achterbahn aufzubauen.

Wie viele Minuten brauchen 4 Mitarbeiter?

40 630 Minuten