



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

- Um ein Video zu schneiden, braucht 1 Schülerin 1 500 Minuten.  
*Wie viele Minuten brauchen 5 Schülerinnen?*  
..... Minuten
- Für 1 Person kostet eine Übernachtung in einem Ferienhaus 20 000 € pro Woche. 4 Freunde teilen sich das Haus.  
*Wie viel muss jetzt jede Person bezahlen?*  
..... € pro Woche
- An dem neuen Film arbeitet 1 Person 78 400 Stunden.  
*Wie viele Stunden brauchen 28 Personen?*  
..... Stunden
- Für 1 Stadt kostet der Bau des neuen Tunnels 632 800 €.  
*Wie viel kostet der Bau für eine Stadt, wenn 7 Städte ihn gemeinsam bezahlen?*  
..... €
- 1 Tischler benötigt 174 000 Minuten für ein spezielles Projekt.  
*Wie viele Minuten benötigen 20 Tischler?*  
..... Minuten
- 1 Schneiderin braucht 18 400 Minuten für ein Hochzeitskleid.  
*Wie viele Minuten brauchen 8 Schneiderinnen?*  
..... Minuten
- 1 Polizist braucht 59 400 Minuten, um den Fall zu lösen.  
*Wie viele Minuten brauchen 18 Polizisten?*  
..... Minuten
- Für 1 Person kostet die Ferienwohnung 7 000 € pro Woche.  
*Wie viel kostet die Ferienwohnung, wenn sich 2 Personen den Preis teilen?*  
..... € pro Woche
- Für 1 Gemeinde kostet der Bau einer neuen Autobahn 172 000 €.  
*Wie viel kostet der Bau für eine Gemeinde, wenn 4 Gemeinde ihn gemeinsam bezahlen?*  
..... €



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

1. Um ein Video zu schneiden, braucht 1 Schülerin 1 500 Minuten.

Wie viele Minuten brauchen 5 Schülerinnen?

300 Minuten

2. Für 1 Person kostet eine Übernachtung in einem Ferienhaus 20 000 € pro Woche. 4 Freunde teilen sich das Haus.

Wie viel muss jetzt jede Person bezahlen?

5000 € pro Woche

3. An dem neuen Film arbeitet 1 Person 78 400 Stunden.

Wie viele Stunden brauchen 28 Personen?

2800 Stunden

4. Für 1 Stadt kostet der Bau des neuen Tunnels 632 800 €.

Wie viel kostet der Bau für eine Stadt, wenn 7 Städte ihn gemeinsam bezahlen?

90400 €

5. 1 Tischler benötigt 174 000 Minuten für ein spezielles Projekt.

Wie viele Minuten benötigen 20 Tischler?

8700 Minuten

6. 1 Schneiderin braucht 18 400 Minuten für ein Hochzeitskleid.

Wie viele Minuten brauchen 8 Schneiderinnen?

2300 Minuten

7. 1 Polizist braucht 59 400 Minuten, um den Fall zu lösen.

Wie viele Minuten brauchen 18 Polizisten?

3300 Minuten

8. Für 1 Person kostet die Ferienwohnung 7 000 € pro Woche.

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

3500 € pro Woche

9. Für 1 Gemeinde kostet der Bau einer neuen Autobahn 172 000 €.

Wie viel kostet der Bau für eine Gemeinde, wenn 4 Gemeinde ihn gemeinsam bezahlen?

43000 €