Zweisatz – Umgekehrt Proportional

Zweisatz

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

1. 1 Maler benötigt 27 Stunden für ein Zimmer.
   Wie viele Stunden benötigen 3 Maler?
   ..... Stunden

2. 1 Polizist braucht für einen Bericht 4 Stunden.
   Wie viele Stunden benötigen 2 Polizisten?
   ..... Stunden

3. 1 Arbeiter braucht 234,50 Stunden um das Riesenrad aufzubauen.
   Wie viele Stunden benötigen 7 Arbeiter?
   ..... Stunden

4. 1 Koch benötigt 32,50 Stunden für das Vorbereiten der Menüs im Restaurant.
   Wie viele Stunden benötigen 5 Köche?
   ..... Stunden

5. 1 Mann räumt in 17,50 Stunden den Keller auf.
   Wie viele Stunden benötigen 5 Männer?
   ..... Stunden

6. 1 Schneiderin benötigt 26 Stunden für das Hochzeitskleid.
   Wie viele Stunden benötigen 4 Schneiderinnen?
   ..... Stunden

7. 1 Arbeiter braucht 8 Stunden um ein Fahrgeschäft aufzubauen.
   Wie viele Stunden benötigen 4 Arbeiter?
   ..... Stunden

8. 1 Bäcker benötigt 20 Stunden für das Backen von Brötchen am Sonntagmorgen.
   Wie viele Stunden benötigen 5 Bäcker?
   ..... Stunden

9. 1 Pizzabäcker benötigt 112 Minuten für die Pizzabestellungen.
   Wie viele Minuten würden 4 Pizzabäcker benötigen wenn sie sich die Arbeit teilen?
   ..... Minuten

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

1. 1 Maler benötigt 27 Stunden für ein Zimmer.
   Wie viele Stunden benötigen 3 Maler?
   9 Stunden

2. 1 Polizist braucht für einen Bericht 4 Stunden.
   Wie viele Stunden benötigen 2 Polizisten?
   2 Stunden

3. 1 Arbeiter braucht 234,50 Stunden um das Riesenrad aufzubauen.
   Wie viele Stunden benötigen 7 Arbeiter?
   33,5 Stunden

4. 1 Koch benötigt 32,50 Stunden für das Vorbereiten der Menüs im Restaurant.
   Wie viele Stunden benötigen 5 Köche?
   6,5 Stunden

5. 1 Mann räumt in 17,50 Stunden den Keller auf.
   Wie viele Stunden benötigen 5 Männer?
   3,5 Stunden

6. 1 Schneiderin benötigt 26 Stunden für das Hochzeitskleid.
   Wie viele Stunden benötigen 4 Schneiderinnen?
   6,5 Stunden

7. 1 Arbeiter braucht 8 Stunden um ein Fahrgeschäft aufzubauen.
   Wie viele Stunden benötigen 4 Arbeiter?
   2 Stunden

8. 1 Bäcker benötigt 20 Stunden für das Backen von Brötchen am Sonntagmorgen.
   Wie viele Stunden benötigen 5 Bäcker?
   4 Stunden

9. 1 Pizzabäcker benötigt 112 Minuten für die Pizzabestellungen.
   Wie viele Minuten würden 4 Pizzabäcker benötigen wenn sie sich die Arbeit teilen?
   28 Minuten