



Name:

Doppelt verzaubert hält besser

Aufgabe

Löse die Aufgaben mithilfe zwei hintereinander ausgeführter Dreisätze.

1

Neun Zwerge benötigen sechs Stunden, um 180 m^3 Erz abzubauen.
Wie viel Erz bauen sechs Zwerge in zehn Stunden ab, wenn die Bedingungen gleich bleiben?

2

Die drei Pferde des Prinzen fressen im Monat 540 kg Hafer, der auf 10 Hektar angebaut wird.
Wie viel Hafer würden vier Pferde fressen, wenn 15 Hektar Acker zur Verfügung stünden?

3

Die Stiefmutter braucht vier Tage, um mithilfe von neun Feuerstellen 180 l Zaubertrank herzustellen. Wie viel Liter Zaubertrank könnte sie herstellen, wenn sie nur noch sieben Feuerstellen benutzen würde, aber fünf Tage Zeit hätte?

4

Vor Rapunzels Turm pflanzen acht Gärtner in einem Garten mit 400 m^2 Fläche 1200 dornige Rosen. Wie viele Rosen könnten fünf Gärtner auf einer 600 m^2 großen Fläche pflanzen?

Aufgabe

Erfinde mithilfe der gegebenen Tabellen (oder ganz ohne) eigene märchenhafte Dreisatz-Geschichten. Dabei kannst du dir jeweils eine Geschichte pro Tabelle ausdenken oder beide Tabellen zusammen zu einer „Doppelten-Dreisatz-Geschichte“ verweben.

8	32	8
1	4	8
3	12	8

3	12	8
3	3	2
3	9	6