

Dreisatz

Stufe 2: antiproportional

Name: _____

Datum: _____

Löse mit dem Dreisatz. Überlege zuerst: Ist die Zuordnung proportional (je mehr, desto mehr) oder antiproportional (je mehr, desto weniger)?

- 1) Bei 50 km/h dauert eine Fahrt 8 Stunden. Wie lange dauert sie bei 40 km/h?
- 2) Bei 40 km/h dauert eine Fahrt 10 Stunden. Wie lange dauert sie bei 100 km/h?
- 3) 2 Pumpen leeren ein Becken in 4 Stunden. Wie lange brauchen 4 Pumpen?
- 4) Das Futter reicht für 8 Pferde 10 Tage. Wie lange reicht es für 5 Pferde?
- 5) 6 Arbeiter brauchen 12 Tage. Wie lange brauchen 4 Arbeiter?
- 6) Das Futter reicht für 5 Pferde 6 Tage. Wie lange reicht es für 3 Pferde?
- 7) Bei 50 km/h dauert eine Fahrt 12 Stunden. Wie lange dauert sie bei 100 km/h?
- 8) Bei 50 km/h dauert eine Fahrt 12 Stunden. Wie lange dauert sie bei 60 km/h?
- 9) 3 Kinder teilen sich Bonbons, jedes bekommt 25. Wie viele bekommt jedes bei 5 Kindern?
- 10) 2 Arbeiter brauchen 48 Tage. Wie lange brauchen 6 Arbeiter?

Lösungen: Dreisatz

Stufe 2: antiproportional

- 1) Bei 40 km/h dauert sie 10 Stunden.
- 2) Bei 100 km/h dauert sie 4 Stunden.
- 3) 4 Pumpen brauchen 2 Stunden.
- 4) Für 5 Pferde reicht es 16 Tage.
- 5) 4 Arbeiter brauchen 18 Tage.
- 6) Für 3 Pferde reicht es 10 Tage.
- 7) Bei 100 km/h dauert sie 6 Stunden.
- 8) Bei 60 km/h dauert sie 10 Stunden.
- 9) Bei 5 Kindern bekommt jedes 15 Bonbons.
- 10) 6 Arbeiter brauchen 16 Tage.