

Dividieren (Basis)

1. Dividiere!

a) $168 : 7 =$

b) $306 : 6 =$

c) $148 : 4 =$

d) $4976 : 8 =$

e) $955 : 5 =$

f) $648 : 2 =$

g) $56835 : 9 =$

h) $6723 : 3 =$

i) $33446 : 7 =$



2. Rolf macht mit seinen Freunden eine sechstägige Fahrradtour. Sie fahren insgesamt 456 km. Wie viel Kilometer legten sie durchschnittlich am Tag zurück?

3. Tante Frieda verkauft ihr Auto nach 9 Jahren. Auf dem Kilometerzähler stehen 121 545 km. Berechne den Jahresdurchschnitt.

4. Ein LKW darf eine Ladung von 15 750 kg aufnehmen. Wie viele Kisten mit einem Gewicht von 35 kg kann er transportieren?



Lösungen (Basis)

1. Dividiere!

a) $168 : 7 = 24$

b) $306 : 6 = 51$

c) $148 : 4 = 37$

d) $4976 : 8 = 622$

e) $955 : 5 = 191$

f) $648 : 2 = 324$

g) $56835 : 9 = 6315$

h) $6723 : 3 = 2241$

i) $33446 : 7 = 4778$

2. Sie legten am Tag durchschnittlich 76 km zurück.

3. Sie fuhr jährlich im Durchschnitt 13505 km.

4. Der LKW darf 450 Kisten transportieren.

Dividieren (vertiefend)

1. Dividiere!

a) $374 : 17 =$

b) $273 : 21 =$

c) $1200 : 25 =$

d) $1984 : 32 =$

e) $3042 : 39 =$

f) $4095 : 45 =$

g) $10788 : 62 =$

h) $16530 : 58 =$

i) $29304 : 74 =$

2. Eine Klassenfahrt der 1a kostet 3 240 €.

An der Fahrt haben 24 Personen teilgenommen.

a) Wie viel Euro muss jede Person bezahlen?

b) Wie viel Euro muss jede Person zahlen, wenn 27 Personen an der Klassenfahrt teilnehmen würden?

3. Eine Schneiderin hat 24 m Seidenstoff und möchte daraus Kleider anfertigen.

a) Wie viele Kleider können gemacht werden, wenn man pro Kleid 3 m Stoff braucht?

b) Für ein aufwendigeres Kleid braucht sie 5 m Seide. Wie viel Kleider kann sie nähen?

Lösungen(vertiefend)

1. Dividiere!

a) $374 : 17 = 22$

b) $273 : 21 = 13$

c) $1200 : 25 = 48$

d) $1984 : 32 = 62$

e) $3042 : 39 = 78$

f) $4095 : 45 = 91$

g) $10788 : 62 = 174$

h) $16530 : 58 = 285$

i) $29304 : 74 = 396$

2. a) Jede Person muss 135 € bezahlen.
b) Es muss jede Person 120 € bezahlen.
3. a) Es können 8 Kleider gemacht werden.
b) Sie kann 4 Kleider nähen.