



Klapptest – Antiproportional 2

Falte das Blatt entlang der Linie und berechne.

1. Aufgabe: Fülle aus.

a) $\xrightarrow{\text{ap}}$ $\xrightarrow{\text{ap}}$

Tage	€	km/h	min
24	11,67	75	12
21			18

$\xrightarrow{\text{ap}}$ $\xrightarrow{\text{ap}}$

Tage	€	km/h	min
24	11,67	75	12
1	280,08	900	1
8	35,01	50	18

b) $\xrightarrow{\text{ap}}$ $\xrightarrow{\text{ap}}$

Arbeiter	h	€/d	d
30	100	28,80	25
	60		21

$\xrightarrow{\text{ap}}$ $\xrightarrow{\text{ap}}$

Arbeiter	h	€/d	d
30	100	28,80	25
3000	1	720	1
50	60	34,29	21

c) $\xrightarrow{\text{ap}}$ $\xrightarrow{\text{ap}}$

km/h	min	Länge	Breite
120	60	110	30
	15		110

$\xrightarrow{\text{ap}}$ $\xrightarrow{\text{ap}}$

km/h	min	Länge	Breite
120	60	110	30
7200	1	3300	1
480	15	30	110

2. Aufgabe: Textaufgaben!

- a) Teilt man eine Torte in 15 Stücke, wiegt jedes Stück 133,3 g. Wie schwer ist ein Stück, wenn er in 8 Stücke geteilt wird ?

- b) Mit 16 LKW kann Erde in 13 Tagen abtransportiert werden. Wie lange dauert es mit 16 LKW?

- c) 10 Apfelpflücker schaffen die Ernte in 10 Tagen. Wie lange brauchen 25 Pflücker?

$$133,3 \cdot 15 = 2399,6$$
$$2399,6 : 8 = 299,95$$

Es wiegt 299,95 g.

$$16 \cdot 13 = 208$$
$$208 : 16 = 13$$

Es dauert 13 Tage.

$$10 \cdot 10 = 100$$
$$100 : 25 = 4$$

Sie brauchen 4 Tage.

Ergebnis: