

Klapptest - Proportional 11



Falte zuerst das Blatt entlang der Linie und löse danach folgende Sachaufgaben.

Sind alle Aufgaben gelöst, werden die Ergebnisse verglichen und die Anzahl der richtigen Aufgaben notiert.

Fülle die Tabelle aus und berechne das Ergebnis!

(Proportional)

1.	Peter teilt jede Woche 330 Beilagen aus und verdient 8,58 €. a) Doris verteilt in ihrem Bezirk für dieselbe Firma 360 Beilagen. Wie viel verdient sie? b) Florian verdient mit dem selben Job 5,72 €. Wie viele Beilagen muss er verteilen?	Beilagen	€	Beilagen	€
				330	8,58
				360	9,36
				330	8,58
				220	5,72
Rechnung:		$8,58 : 330 \cdot 360 = 9,36$ $330 : 8,58 \cdot 5,72 = 220$			
2.	Ein Vertreter bekommt bei einem Umsatz von 6600,00 € 594 € Provision. a) Wie viel verdient er bei einem Umsatz von 5200,00 € ? b) Bei seiner nächsten Tour verdient er 621,00 €. Welchen Umsatz hatte er?			Umsatz	€
				6600	594
				5200	468
				6600	594
				6900	621
Rechnung:		$84 : 14 \cdot 12 = 72$			
3.	Das neue Auto von Herrn Schmidt braucht für 230 km nur 10,58 l Benzin. a) Wie viel verbraucht es für eine Strecke von 470 km? b) Bei einem Verbrauch von 14,72 l Benzin hat er welche Strecke gefahren?			km	Liter
				230	10,58
				470	21,61
				230	10,58
				320	14,72
Rechnung:		$10,58 : 230 \cdot 470 = 21,61$ $230 : 10,58 \cdot 14,72 = 320$			

Ergebnis:

 / 12 P.