



SCHULMINATOR

Dein multimedialer Begleiter zum Schulabschluss

Justus trägt Werbezettel aus, um sein Taschengeld aufzubessern. An den fünf Tagen der kommenden Schulwoche muss er jeden Nachmittag durchschnittlich 180 Zettel verteilen.

- 1.) Montag verteilt Justus 125 Werbezettel. Dienstag 210, Mittwoch 170 und Donnerstag 195. Wie viele Werbezettel muss Justus am Freitag noch verteilen? Notiere deine Rechnung.
- 2.) Justus verdient für alle verteilten Werbezettel zusammen 45,00 €. Wie viel Cent verdient Justus pro Werbezettel? Notiere deine Rechnung.

1.)

Mo	Di	Mi	Do	Fr	
125	210	170	195	x	Ø 180 <u>Werbzettel</u> Tag

$180 \cdot 5 = \underline{900}$ Werbezettel pro Woche

$x = 900 - 125 - 210 - 170 - 195 = \underline{200}$

Justus muss noch 200 Werbezettel am Freitag verteilen.

2.)

$$\begin{array}{l} 900 \text{ Wz} \triangleq 45 \text{ €} = 4500 \text{ Cent} \\ \cdot 900 \left(\begin{array}{l} 1 \text{ Wz} \triangleq 5 \text{ Cent} \end{array} \right) \end{array}$$

Justus verdient pro Werbezettel 5 Cent.