



Klapptest – Zinsrechnen 11

Falte das Blatt entlang der Linie und berechne den Zinssatz p . ($Z \cdot 100 : K : t = p$)

1. 4000€ erbringen in 72 Tagen 24 € Zinsen.
Berechne den Zinssatz.

$$24 \cdot 100 : 4000 : 72 \cdot 360 = 3$$

$$p = 3\%$$

2. Für 9000 € bekommt man in 216 Tagen 324 € Zinsen. Berechne den Zinssatz.

$$324 \cdot 100 : 9000 : 216 \cdot 360 = 6$$

$$p = 6\%$$

3. 5000 € erbringen in 180 Tagen 100 € Zinsen.
Berechne den Zinssatz.

$$100 \cdot 100 : 5000 : 180 \cdot 360 = 4$$

$$p = 4\%$$

4. Für 2000 € rechnet man in 144 Tagen mit 40 € Zinsen. Berechne den Zinssatz.

$$40 \cdot 100 : 2000 : 144 \cdot 360 = 5$$

$$p = 5\%$$

5. Für 3000 € bekommt man in 288 Tagen 144 € Zinsen. Berechne den Zinssatz.

$$144 \cdot 100 : 3000 : 288 \cdot 360 = 6$$

$$p = 6\%$$

Ergebnis:

___/15 P.