

INFO: G, P, p% mittels TKP ermitteln

Mathematik Prozente und Zinsen E 9

$$P = \frac{p \cdot G}{100}$$

$$G = \frac{P \cdot 100}{p}$$

$$p = \frac{P \cdot 100}{G}$$

Den Prozentwert P mit Hilfe eines TKP ermitteln:

	A	B	C	D	E	F	G
	Prozentwert ermitteln						
1							
2	Grundwert G	1000					
3	Prozentsatz p	6					
4	Prozentwert P	60					
5							
6							
7							

Formel: $B3 \times B2 \div 100$

Den Grundwert G mit Hilfe eines TKP ermitteln:

	A	B	C	D	E	F	G
	Grundwert ermitteln						
1							
2	Grundwert G	6000					
3	Prozentsatz p	5					
4	Prozentwert P	300					
5							
6							
7							

Formel: $B4 \times 100 \div B3$

Den Prozentsatz p% mit Hilfe eines TKP ermitteln:

	A	B	C	D	E	F	G
	Prozentsatz ermitteln						
1							
2	Grundwert G	2000					
3	Prozentsatz p	20					
4	Prozentwert P	400					
5							
6							
7							

Formel: $B4 \times 100 \div B2$

