

Jahreszinsen berechnen (ohne KESt.)

Arbeitsblatt

Formel zur Berechnung von Jahreszinsen:

$$Z = \frac{K \cdot p \cdot t}{100}$$

Z Zinsen

K Kapital

p Zinssatz

t Zeit (in Jahren)

1. Berechne jeweils die Zinsen sowie das neue Kapital! (ohne Berücksichtigung der KESt.)

Kapital:	2 500 €	
Zinssatz:	0,75 %	
Zeit:	3 Jahre	

Kapital:	19 800 €	
Zinssatz:	4,5 %	
Zeit:	5 Jahre	

2. Ein Kapital vom 310 200 € wird 8 Jahre lang auf ein Sparbuch gelegt und mit 1,25 % verzinst. Berechne die Zinsen und das neue Kapital! (Die KESt. wird nicht berücksichtigt!)

Lösungen:



3. Herr Huber leiht sich 50 400 € und zahlt diesen Betrag nach 2 Jahren mit Zinsen zurück. Wieviel € muss er zurückzahlen, wenn 3,8 % Zinsen vereinbart wurden? (Die KESt. wird nicht berücksichtigt!)