



Klapptest – Zinsrechnen 10

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

1. Wie viel Zinsen bekommt man, wenn man 12898,30 € 376 Tage mit 3,8 % anlegt?
- $$12898,30 \cdot 0,038 \cdot 376 : 360 = 511,92$$

| | |
|--|----------------------|
| | Man bekommt 511,92€. |
|--|----------------------|

2. Wie viel Zinsen bekommt man, wenn 2277,92 € 415 Tage zu 6,4 % anlegt werden?
- $$2277,92 \cdot 0,064 \cdot 415 : 360 = 168,06$$

| | |
|--|----------------------|
| | Man erhält 168,06 €. |
|--|----------------------|

3. Wie viel Zinsen werden erwirtschaftet, wenn 4775,83 € für 203 Tage mit 4,4 % anlegt werden?
- $$4775,83 \cdot 0,044 \cdot 203 : 360 = 118,49$$

| | |
|--|-----------------------------|
| | Man erwirtschaftet 118,49€. |
|--|-----------------------------|

4. Wie viel Zinsen bekommt Frau John, wenn sie 17276,47€ 305 Tage lang mit 4,8% anlegt?
- $$17276,47 \cdot 0,048 \cdot 305 : 360 = 702,58$$

| | |
|--|----------------------|
| | Sie bekommt 702,58€. |
|--|----------------------|

5. Wie hoch ist der Zinsertrag bei einer Laufzeit von 182 Tage, wenn man 10890,41€ mit 3,9 % anlegt?
- $$10890,41 \cdot 0,039 \cdot 182 : 360 = 214,72$$

| | |
|--|---------------------|
| | Er beträgt 214,72€. |
|--|---------------------|