**Kapital berechnen**

(ohne Zinseszins)

**Formel für Jahre Monate Tage**

$\frac{K·p·t}{100}=Z$$\frac{K·p·t}{100·12}=Z$$\frac{K·p·t}{100·360}=Z$

1) Jedes Jahr entstehen bei einem Zinssatz von 5% 1050 € Zinsen. Berechne das Kapital.

2) In 8 Monaten entstehen bei einem Zinssatz von 5% 40,00 € Zinsen. Berechne das Kapital.

3) In 180 Tagen entstehen bei einem Zinssatz von 5% 125,00 € Zinsen. Berechne das Kapital.

4) Jedes Jahr entstehen bei einem Zinssatz von 6,3% 816,64 € Zinsen. Berechne das Kapital.

5) In 21 Monaten entstehen bei einem Zinssatz von 6,9% 1745,05 € Zinsen. Berechne das Kapital.

6) In 34 Tagen entstehen bei einem Zinssatz von 5% 30,37 € Zinsen. Berechne das Kapital.