

1. Ergänze!

Kapital	Zinssatz p.a.	Zinsen	Zinsen f. 3 Tage	Zinsen f. 5 Monate
12.000€	3,4%	408	3,40	170
28666,67	1,5%	430€	3,58	179,17
42.000€	3,5%	1470€	12,25	612,50
1.500.000€	6%	90.000	750	37.500
24390,24	4,1%	1000€	8,33	416,67

2. Berechne die fehlenden Angaben!

	Autokauf	Eigentumswohnung	Turnhalle
Kreditsumme	8.000 €	36.000€	2.500.000€
Zinssatz	6,9%	4,2%	1,28%
Zinsen p.a.	552	1512	32000
Rückzahlung innerhalb ...	4 Jahren	10 Jahren	30 Jahre
Gesamtzinsen	2208	15120	960.000
Rückzahlungssumme	10208	51120	3.460.000
Ratenhöhe bei ...	24 Zahlungen	72 Zahlungen	120 Zahlungen
	425,33	710	28.833,33

3. Paul gibt sein Ersparnis in Höhe von 1729€ an die Bank und erhält für das 1. Jahr einen Zinssatz von 3,8% angeboten. Über wie viel Zinsen kann sich Paul nach einem Jahr freuen?

65,70

4. Herr Feige bekommt folgenden abgerissenen Ausdruck und fragt sich, wie hoch denn der Zinssatz war, den die Bank hier benutzte? Kannst Du ihm helfen?

338,62 / 2,8%

Feige, Gustav (geb.: 26.07.1952)
02906 Niesky, Hauptstr.4

Saldo Dezember 2016 12.093,41€

Saldo Dezember 2017 12.432,03€

Zinssatz:

5.		
Kreditsumme	8000€	13.200€
Zeitraum	2.Februar – 16 Juli	Mai 2016 – Nov. 2019
Zeitraum	29+120+16	8+24+11
Zinssatz	2,5% p.a.	1,4% p.a.
Zins	91,67	662,20
Rückzahlung	8091,67	13862,20

6.
Heinz schaffte seine 9400€ am 11.02. zur Bank und legt es zu 4,8% p.a. fest an. Er kann erst am 11.12. wieder an das angesparte Geld.
Wie hoch ist dann sein Kontostand?

$$20+270+11$$

$$Z=377,25$$

9777,25

Kapital	Zinssatz	Zeitraum	Tage/ Zinsen
14.00€	1,5%	03.02. – 16.06.	134/ 0,08
340€	2,5%	07.01. – 23.09.	257/6,07
12.000€	2,9%	11.11. –14.07.	244 / 235,87
5.000€	3,5%	28.02. – 31.12.	331/160,90

8.
Herr Scheffel hat sein Girokonto für 15 Tage überzogen (-629€). Bei einem Sollzinssatz* von 11,5 % p.a. muss er nun Sollzinsen bezahlen. Wie hoch wird die Rechnung?

3,01

9.
Ein Kapital von 9.600 € wurde 18 Monate lang mit 5 % p.a. verzinst. Welche Zinssumme wird ausgezahlt?

720

10.
Jörgs Geld (1078€) liegt vom 3. Mai bis zum 12. Februar des Folgejahres zu 3,8% p.a. auf seinem Konto.

28+240+12

31,86

11.
Frau Winkler nimmt einen Ratenkredit in Höhe von 8800 € auf. Sie will ihn in 48 gleichmäßigen Monatsraten bei einem Zinssatz von 0,25 % p.m. zurückzahlen.
Bestimme die Rückzahlungssumme und die Ratenhöhe!

9856 : 48= 205,33