

## Zinsrechnen - die Zinsen

### Beispiel:

<b>gegeben:</b>								
Kapital K	200 €	Z	=	K	*	p	*	i
Zinssatz p %	6,0 %					100	*	1
Jahre i	3	Z	=	200 €	*	6	*	3
<b>gesucht:</b>	<input style="width: 30px;" type="text" value="Z"/>	Z	=	36,00 €				

### Aufgaben:

Jahre i

entnommen aus Mathe-Wolli

1.

<b>gegeben:</b>							
Kapital K	287 €						
Zinssatz p %	1,0 %						
Jahre i	8						
<b>gesucht:</b>	<input style="width: 30px;" type="text"/>	Z	=				

2.

<b>gegeben:</b>							
Kapital K	838 €						
Zinssatz p %	10,0 %						
Jahre i	8						
<b>gesucht:</b>	<input style="width: 30px;" type="text"/>	Z	=				

3.

<b>gegeben:</b>							
Kapital K	637 €						
Zinssatz p %	1,0 %						
Jahre i	4						
<b>gesucht:</b>	<input style="width: 30px;" type="text"/>	Z	=				

4. Kapital K = 568 €, Zinssatz p % = 6 %, Jahre i = 5, ges.: \_\_\_\_
5. Kapital K = 229 €, Zinssatz p % = 12 %, Jahre i = 5, ges.: \_\_\_\_
6. Kapital K = 787 €, Zinssatz p % = 10 %, Jahre i = 5, ges.: \_\_\_\_
7. Kapital K = 498 €, Zinssatz p % = 4 %, Jahre i = 7, ges.: \_\_\_\_
8. Kapital K = 919 €, Zinssatz p % = 7 %, Jahre i = 5, ges.: \_\_\_\_
9. Kapital K = 938 €, Zinssatz p % = 5 %, Jahre i = 1, ges.: \_\_\_\_
10. Kapital K = 702 €, Zinssatz p % = 5 %, Jahre i = 8, ges.: \_\_\_\_


### Lösungen:

22,96	25,48	46,9	137,4	139,44	170,4	280,8	321,65	393,5	670,4
-------	-------	------	-------	--------	-------	-------	--------	-------	-------

## Zinsrechnen - die Zinsen

### Beispiel:

<b>gegeben:</b>									
Kapital K	200 €	Z	=	K	*	p	*	m	
Zinssatz p %	6,0 %					100	*	12	
Monate m	3	Z	=	200 €	*	6	*	3	
<b>gesucht:</b>	<input style="width: 30px;" type="text" value="Z"/>	Z	=	3,00 €					

### Aufgaben:

Monate m

entnommen aus Mathe-Wolli

1.

<b>gegeben:</b>									
Kapital K	121 €								
Zinssatz p %	10,0 %								
Monate m	9								
<b>gesucht:</b>	<input style="width: 30px;" type="text"/>	Z	=						

2.

<b>gegeben:</b>									
Kapital K	582 €								
Zinssatz p %	10,0 %								
Monate m	4								
<b>gesucht:</b>	<input style="width: 30px;" type="text"/>	Z	=						

3.

<b>gegeben:</b>									
Kapital K	162 €								
Zinssatz p %	1,0 %								
Monate m	11								
<b>gesucht:</b>	<input style="width: 30px;" type="text"/>	Z	=						

4. Kapital K = 369 €, Zinssatz p % = 3 %, Monate m = 8, ges.: \_\_\_\_
5. Kapital K = 540 €, Zinssatz p % = 8 %, Monate m = 3, ges.: \_\_\_\_
6. Kapital K = 219 €, Zinssatz p % = 2 %, Monate m = 8, ges.: \_\_\_\_
7. Kapital K = 550 €, Zinssatz p % = 5 %, Monate m = 7, ges.: \_\_\_\_
8. Kapital K = 549 €, Zinssatz p % = 4 %, Monate m = 4, ges.: \_\_\_\_
9. Kapital K = 753 €, Zinssatz p % = 3 %, Monate m = 2, ges.: \_\_\_\_
10. Kapital K = 477 €, Zinssatz p % = 4 %, Monate m = 2, ges.: \_\_\_\_


### Lösungen:

1,49	2,92	3,18	3,77	7,32	7,38	9,08	10,8	16,04	19,4
------	------	------	------	------	------	------	------	-------	------

## Zinsrechnen - die Zinsen

### Beispiel:

<b>gegeben:</b>								
Kapital K	200 €	Z	=	<u>          </u>	*	<u>          </u>	*	<u>          </u>
Zinssatz p %	6,0 %	Z	=	<u>          </u>	*	<u>          </u>	*	<u>          </u>
Tage t	3	Z	=	<u>          </u>	*	<u>          </u>	*	<u>          </u>
<b>gesucht:</b>	<input style="width: 40px;" type="text" value="Z"/>	Z	=	<u>          </u>		<u>          </u>		<u>          </u>

### Aufgaben:

**Tage t**
entnommen aus Mathe-Wolli

1.

<b>gegeben:</b>							
Kapital K	987 €			<u>          </u>		<u>          </u>	
Zinssatz p %	6,0 %			<u>          </u>		<u>          </u>	
Tage t	31			<u>          </u>		<u>          </u>	
<b>gesucht:</b>	<input style="width: 40px;" type="text"/>	Z	=	<u>          </u>		<u>          </u>	

2.

<b>gegeben:</b>							
Kapital K	173 €			<u>          </u>		<u>          </u>	
Zinssatz p %	6,0 %			<u>          </u>		<u>          </u>	
Tage t	143			<u>          </u>		<u>          </u>	
<b>gesucht:</b>	<input style="width: 40px;" type="text"/>	Z	=	<u>          </u>		<u>          </u>	

3.

<b>gegeben:</b>							
Kapital K	281 €			<u>          </u>		<u>          </u>	
Zinssatz p %	1,0 %			<u>          </u>		<u>          </u>	
Tage t	40			<u>          </u>		<u>          </u>	
<b>gesucht:</b>	<input style="width: 40px;" type="text"/>	Z	=	<u>          </u>		<u>          </u>	

- 4. Kapital K = 439 €, Zinssatz p % = 6 %, Tage t = 72, ges.: \_\_\_\_
- 5. Kapital K = 908 €, Zinssatz p % = 9 %, Tage t = 132, ges.: \_\_\_\_
- 6. Kapital K = 340 €, Zinssatz p % = 2 %, Tage t = 157, ges.: \_\_\_\_
- 7. Kapital K = 909 €, Zinssatz p % = 5 %, Tage t = 325, ges.: \_\_\_\_
- 8. Kapital K = 557 €, Zinssatz p % = 7 %, Tage t = 143, ges.: \_\_\_\_
- 9. Kapital K = 737 €, Zinssatz p % = 5 %, Tage t = 276, ges.: \_\_\_\_
- 10. Kapital K = 807 €, Zinssatz p % = 5 %, Tage t = 184, ges.: \_\_\_\_


### Lösungen:

0,31	2,97	4,12	5,1	5,27	15,49	20,62	28,25	29,96	41,03
------	------	------	-----	------	-------	-------	-------	-------	-------

## Zinsrechnen - das Kapital

### Beispiel:

<b>gegeben:</b>									
Zinsen Z	6,00 €	K	=	Z	*	100	*	1	
Zinssatz p %	5,0 %	K	=	6,00 €	*	100	*	1	
Jahre i	2	K	=	5,0	*	2			
<b>gesucht:</b>	<input type="text" value="K"/>	K	=	60,00 €					

### Aufgaben: Jahre i

entnommen aus Mathe-Wolli

1.

<b>gegeben:</b>									
Zinsen Z	48,04 €		=						
Zinssatz p %	3,5 %		=						
Jahre i	4		=						
<b>gesucht:</b>	<input type="text"/>	K	=						

2.

<b>gegeben:</b>									
Zinsen Z	97,72 €		=						
Zinssatz p %	3,5 %		=						
Jahre i	4		=						
<b>gesucht:</b>	<input type="text"/>	K	=						

3.

<b>gegeben:</b>									
Zinsen Z	68,49 €		=						
Zinssatz p %	2,5 %		=						
Jahre i	6		=						
<b>gesucht:</b>	<input type="text"/>	K	=						

4. Zinsen Z = 75,49 €, Zinssatz p % = 4,0 %, Jahre i = 7, gesucht: \_\_\_\_
5. Zinsen Z = 87,12 €, Zinssatz p % = 6,5 %, Jahre i = 2, gesucht: \_\_\_\_
6. Zinsen Z = 94,81 €, Zinssatz p % = 5,0 %, Jahre i = 4, gesucht: \_\_\_\_
7. Zinsen Z = 89,30 €, Zinssatz p % = 7,5 %, Jahre i = 4, gesucht: \_\_\_\_
8. Zinsen Z = 31,33 €, Zinssatz p % = 7,0 %, Jahre i = 3, gesucht: \_\_\_\_
9. Zinsen Z = 13,01 €, Zinssatz p % = 7,0 %, Jahre i = 4, gesucht: \_\_\_\_
10. Zinsen Z = 22,50 €, Zinssatz p % = 4,5 %, Jahre i = 7, gesucht: \_\_\_\_


### Lösungen:

46,46	71,43	149,19	269,61	297,67	343,14	456,6	474,05	670,15	698
-------	-------	--------	--------	--------	--------	-------	--------	--------	-----

## Zinsrechnen - das Kapital

### Beispiel:

<b>gegeben:</b>									
Zinsen Z	6,00 €	K	=	Z	*	100	*	12	
Zinssatz p %	5,0 %					p	*	m	
Monate m	2	K	=	6,00 €	*	100	*	12	
<b>gesucht:</b>	<input type="text" value="K"/>	K	=	720,00 €		5,0	*	2	

### Aufgaben:

Monate m

entnommen aus Mathe-Wolli

1.

<b>gegeben:</b>									
Zinsen Z	72,58 €								
Zinssatz p %	7,0 %								
Monate m	7								
<b>gesucht:</b>	<input type="text"/>	K	=						

2.

<b>gegeben:</b>									
Zinsen Z	56,09 €								
Zinssatz p %	4,0 %								
Monate m	1								
<b>gesucht:</b>	<input type="text"/>	K	=						

3.

<b>gegeben:</b>									
Zinsen Z	22,01 €								
Zinssatz p %	6,0 %								
Monate m	7								
<b>gesucht:</b>	<input type="text"/>	K	=						

- |   |  |
|---|--|
| 4. Zinsen Z = 76,20 €, Zinssatz p % = 4,5 %, Monate m = 9, gesucht: |  |
| 5. Zinsen Z = 84,33 €, Zinssatz p % = 5,0 %, Monate m = 8, gesucht: |  |
| 6. Zinsen Z = 17,19 €, Zinssatz p % = 5,0 %, Monate m = 3, gesucht: |  |
| 7. Zinsen Z = 95,92 €, Zinssatz p % = 4,0 %, Monate m = 2, gesucht: |  |
| 8. Zinsen Z = 64,64 €, Zinssatz p % = 6,5 %, Monate m = 8, gesucht: |  |
| 9. Zinsen Z = 33,62 €, Zinssatz p % = 6,0 %, Monate m = 4, gesucht: |  |
| 10. Zinsen Z = 1,32 €, Zinssatz p % = 3,5 %, Monate m = 7, gesucht: |  |

### Lösungen:

64,65	628,86	1375,2	1491,69	1681	1777,47	2257,78	2529,9	14388	16827
-------	--------	--------	---------	------	---------	---------	--------	-------	-------

## Zinsrechnen - das Kapital

### Beispiel:

<b>gegeben:</b>									
Zinsen Z	6,00 €	K	=	Z	*	100	*	360	
Zinssatz p %	5,0 %	K	=	6,00 €	*	100	*	360	
Tage t	2					5,0	*	2	
<b>gesucht:</b>	<input type="text" value="K"/>	K	=	21.600,00 €					

### Aufgaben:

Tage t

entnommen aus Mathe-Wolli

1.

<b>gegeben:</b>									
Zinsen Z	93,39 €								
Zinssatz p %	8,5 %								
Tage t	309								
<b>gesucht:</b>	<input type="text"/>	K	=						

2.

<b>gegeben:</b>									
Zinsen Z	18,66 €								
Zinssatz p %	1,5 %								
Tage t	189								
<b>gesucht:</b>	<input type="text"/>	K	=						

3.

<b>gegeben:</b>									
Zinsen Z	58,07 €								
Zinssatz p %	9,0 %								
Tage t	135								
<b>gesucht:</b>	<input type="text"/>	K	=						

4. Zinsen Z = 38,73 €, Zinssatz p % = 9,5 %, Tage t = 25, gesucht: \_\_\_\_
5. Zinsen Z = 45,63 €, Zinssatz p % = 7,0 %, Tage t = 118, gesucht: \_\_\_\_
6. Zinsen Z = 50,04 €, Zinssatz p % = 7,0 %, Tage t = 173, gesucht: \_\_\_\_
7. Zinsen Z = 14,18 €, Zinssatz p % = 8,5 %, Tage t = 88, gesucht: \_\_\_\_
8. Zinsen Z = 4,47 €, Zinssatz p % = 5,5 %, Tage t = 219, gesucht: \_\_\_\_
9. Zinsen Z = 95,61 €, Zinssatz p % = 5,5 %, Tage t = 353, gesucht: \_\_\_\_
10. Zinsen Z = 0,17 €, Zinssatz p % = 8,5 %, Tage t = 259, gesucht: \_\_\_\_


### Lösungen:

2,78	133,6	682,46	1280,05	1487,56	1720,59	1772,84	1988,72	2369,52	5870,65
------	-------	--------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------

## Zinsrechnen - der Zinssatz

### Beispiel:

<b>gegeben:</b>									
Zinsen Z	36,00 €	p %	=	Z	*	100	*	1	
Kapital K	200,00 €			K				*	i
Jahre i	3	p %	=	36,00 €	*	100	*	1	
				200,00 €				*	3
<b>gesucht:</b>	Zinssatz p %	p %	=	6,0 %					

### Aufgaben: Jahre i

entnommen aus Mathe-Wolli

1. **gegeben:**

Zinsen Z	139,86 €								
Kapital K	222,00 €								
Jahre i	9								
<b>gesucht:</b>	<input style="width: 100px;" type="text"/>	p %	=						

2. **gegeben:**

Zinsen Z	710,10 €								
Kapital K	789,00 €								
Jahre i	9								
<b>gesucht:</b>	<input style="width: 100px;" type="text"/>	p %	=						

3. **gegeben:**

Zinsen Z	45,08 €								
Kapital K	322,00 €								
Jahre i	7								
<b>gesucht:</b>	<input style="width: 100px;" type="text"/>	p %	=						

4. Zinsen Z = 463,54 €, Kapital K = 946,00 €, Jahre i = 7, gesucht: \_\_\_\_\_
5. Zinsen Z = 13,05 €, Kapital K = 435,00 €, Jahre i = 1, gesucht: \_\_\_\_\_
6. Zinsen Z = 16,76 €, Kapital K = 419,00 €, Jahre i = 2, gesucht: \_\_\_\_\_
7. Zinsen Z = 333,36 €, Kapital K = 926,00 €, Jahre i = 6, gesucht: \_\_\_\_\_
8. Zinsen Z = 248,64 €, Kapital K = 518,00 €, Jahre i = 6, gesucht: \_\_\_\_\_
9. Zinsen Z = 344,00 €, Kapital K = 860,00 €, Jahre i = 8, gesucht: \_\_\_\_\_
10. Zinsen Z = 61,30 €, Kapital K = 613,00 €, Jahre i = 1, gesucht: \_\_\_\_\_


### Lösungen:

0,02	0,02	0,03	0,05	0,06	0,07	0,07	0,08	0,1	0,1
------	------	------	------	------	------	------	------	-----	-----

## Zinsrechnen - der Zinssatz

### Beispiel:

<b>gegeben:</b>									
Zinsen Z	3,00 €	p %	=	Z	*	100	*	12	
Kapital K	200,00 €			K			*	m	
Monate m	3	p %	=	3,00 €	*	100	*	12	
<b>gesucht:</b>	Zinssatz p %			200,00 €			*	3	
		p %	=	6,0 %					

### Aufgaben:

Monate m

entnommen aus Mathe-Wolli

1.

<b>gegeben:</b>									
Zinsen Z	2,58 €								
Kapital K	206,00 €								
Monate m	3								
<b>gesucht:</b>		p %	=						

2.

<b>gegeben:</b>									
Zinsen Z	3,23 €								
Kapital K	776,00 €								
Monate m	1								
<b>gesucht:</b>		p %	=						

3.

<b>gegeben:</b>									
Zinsen Z	5,85 €								
Kapital K	390,00 €								
Monate m	2								
<b>gesucht:</b>		p %	=						

4. Zinsen Z = 3,94 €, Kapital K = 676,00 €, Monate m = 1, gesucht: \_\_\_\_\_
5. Zinsen Z = 2,53 €, Kapital K = 379,00 €, Monate m = 8, gesucht: \_\_\_\_\_
6. Zinsen Z = 3,42 €, Kapital K = 164,00 €, Monate m = 5, gesucht: \_\_\_\_\_
7. Zinsen Z = 25,74 €, Kapital K = 858,00 €, Monate m = 6, gesucht: \_\_\_\_\_
8. Zinsen Z = 2,86 €, Kapital K = 687,00 €, Monate m = 5, gesucht: \_\_\_\_\_
9. Zinsen Z = 28,82 €, Kapital K = 786,00 €, Monate m = 11, gesucht: \_\_\_\_\_
10. Zinsen Z = 22,18 €, Kapital K = 887,00 €, Monate m = 5, gesucht: \_\_\_\_\_


### Lösungen:

0,01	0,01	0,04	0,05	0,05	0,05	0,06	0,06	0,07	0,09
------	------	------	------	------	------	------	------	------	------



## Zinsrechnen - der Zinssatz

### Beispiel:

<b>gegeben:</b>									
Zinsen Z	0,10 €	p %	=	Z	*	100	*	360	
Kapital K	200,00 €			K				*	t
Tage t	3	p %	=	0,10 €	*	100	*	360	
				200,00 €				*	3
<b>gesucht:</b>	Zinssatz p %	p %	=	6,0 %					

### Aufgaben:

Tage t

entnommen aus Mathe-Wolli

1.

<b>gegeben:</b>									
Zinsen Z	13,32 €								
Kapital K	888,00 €								
Tage t	135								
<b>gesucht:</b>	<input style="width: 50px;" type="text"/>	p %	=						

2.

<b>gegeben:</b>									
Zinsen Z	2,13 €								
Kapital K	213,00 €								
Tage t	45								
<b>gesucht:</b>	<input style="width: 50px;" type="text"/>	p %	=						

3.

<b>gegeben:</b>									
Zinsen Z	7,20 €								
Kapital K	531,00 €								
Tage t	122								
<b>gesucht:</b>	<input style="width: 50px;" type="text"/>	p %	=						

4. Zinsen Z = 14,28 €, Kapital K = 204,00 €, Tage t = 280, gesucht: \_\_\_\_\_
5. Zinsen Z = 6,99 €, Kapital K = 174,00 €, Tage t = 241, gesucht: \_\_\_\_\_
6. Zinsen Z = 11,04 €, Kapital K = 828,00 €, Tage t = 80, gesucht: \_\_\_\_\_
7. Zinsen Z = 7,20 €, Kapital K = 960,00 €, Tage t = 54, gesucht: \_\_\_\_\_
8. Zinsen Z = 1,55 €, Kapital K = 360,00 €, Tage t = 155, gesucht: \_\_\_\_\_
9. Zinsen Z = 7,93 €, Kapital K = 419,00 €, Tage t = 227, gesucht: \_\_\_\_\_
10. Zinsen Z = 17,53 €, Kapital K = 894,00 €, Tage t = 353, gesucht: \_\_\_\_\_


### Lösungen:

0,01	0,02	0,03	0,04	0,04	0,05	0,06	0,06	0,08	0,09
------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

## Zinsrechnen - die Zeit

### Beispiel:

<b>gegeben:</b>									
Zinsen Z	1.200,00 €	i	=	Z	*	100	*	1	
Kapital K	20.000,00 €			K	*	p			
Zinssatz p %	6,0 %	i	=	1.200,00 €	*	100	*	1	
<b>gesucht:</b>	<input style="width: 30px;" type="text" value="i"/>	i	=	20.000 €	*	6			
				1					

### Aufgaben:

Jahre i

entnommen aus Mathe-Wolli

1.

<b>gegeben:</b>									
Zinsen Z	7,86 €								
Kapital K	262,00 €								
Zinssatz p %	1,0 %								
<b>gesucht:</b>	<input style="width: 30px;" type="text"/>	i	=						

2.

<b>gegeben:</b>									
Zinsen Z	27,60 €								
Kapital K	345,00 €								
Zinssatz p %	8,0 %								
<b>gesucht:</b>	<input style="width: 30px;" type="text"/>	i	=						

3.

<b>gegeben:</b>									
Zinsen Z	160,00 €								
Kapital K	320,00 €								
Zinssatz p %	10,0 %								
<b>gesucht:</b>	<input style="width: 30px;" type="text"/>	i	=						

4. Z = 326,20 €, K = 932,00 €, p % = 5 %, ges: \_\_\_\_
5. Z = 275,84 €, K = 431,00 €, p % = 8 %, ges: \_\_\_\_
6. Z = 145,98 €, K = 811,00 €, p % = 2 %, ges: \_\_\_\_
7. Z = 27,81 €, K = 309,00 €, p % = 9 %, ges: \_\_\_\_
8. Z = 33,12 €, K = 552,00 €, p % = 3 %, ges: \_\_\_\_
9. Z = 21,84 €, K = 728,00 €, p % = 1 %, ges: \_\_\_\_
10. Z = 178,56 €, K = 744,00 €, p % = 8 %, ges: \_\_\_\_


### Lösungen:

1	1	2	3	3	3	5	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

## Zinsrechnen - die Zeit

### Beispiel:

<b>gegeben:</b>									
Zinsen Z	1.200,00 €	m	=	Z	*	100	*	12	
Kapital K	20.000,00 €			K	*	p			
Zinssatz p %	6,0 %	m	=	1.200,00 €	*	100	*	12	
<b>gesucht:</b>	<input style="width: 30px;" type="text" value="m"/>	m	=	20.000 €	*	6			
				12					

### Aufgaben:

Monate m

entnommen aus Mathe-Wolli

1.

<b>gegeben:</b>									
Zinsen Z	6,12 €								
Kapital K	816,00 €								
Zinssatz p %	3,0 %								
<b>gesucht:</b>	<input style="width: 30px;" type="text"/>	m	=						

2.

<b>gegeben:</b>									
Zinsen Z	2,90 €								
Kapital K	579,00 €								
Zinssatz p %	2,0 %								
<b>gesucht:</b>	<input style="width: 30px;" type="text"/>	m	=						

3.

<b>gegeben:</b>									
Zinsen Z	45,60 €								
Kapital K	912,00 €								
Zinssatz p %	6,0 %								
<b>gesucht:</b>	<input style="width: 30px;" type="text"/>	m	=						

4. Z = 16,91 €, K = 414,00 €, p % = 7 %, ges: \_\_\_\_
5. Z = 4,82 €, K = 241,00 €, p % = 6 %, ges: \_\_\_\_
6. Z = 10,08 €, K = 864,00 €, p % = 7 %, ges: \_\_\_\_
7. Z = 1,16 €, K = 693,00 €, p % = 1 %, ges: \_\_\_\_
8. Z = 3,21 €, K = 962,00 €, p % = 2 %, ges: \_\_\_\_
9. Z = 6,20 €, K = 930,00 €, p % = 2 %, ges: \_\_\_\_
10. Z = 36,24 €, K = 604,00 €, p % = 8 %, ges: \_\_\_\_


### Lösungen:

2	2	2	3	3	4	4	7	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

## Zinsrechnen - die Zeit

### Beispiel:

<b>gegeben:</b>									
Zinsen Z	1.200,00 €	t	=	Z	*	100	*	360	
Kapital K	20.000,00 €			K	*	p			
Zinssatz p %	6,0 %	t	=	1.200,00 €	*	100	*	360	
<b>gesucht:</b>	<input type="text" value="t"/>	t	=	20.000 €	*	6			
				360					

### Aufgaben:

Tage t

entnommen aus Mathe-Wolli

1.

<b>gegeben:</b>									
Zinsen Z	2,78 €								
Kapital K	420,00 €								
Zinssatz p %	7,0 %								
<b>gesucht:</b>	<input type="text"/>	t	=						

2.

<b>gegeben:</b>									
Zinsen Z	5,39 €								
Kapital K	647,00 €								
Zinssatz p %	1,0 %								
<b>gesucht:</b>	<input type="text"/>	t	=						

3.

<b>gegeben:</b>									
Zinsen Z	27,60 €								
Kapital K	480,00 €								
Zinssatz p %	9,0 %								
<b>gesucht:</b>	<input type="text"/>	t	=						

4. Z = 1,43 €, K = 921,00 €, p % = 2 %, ges: \_\_\_\_
5. Z = 20,51 €, K = 567,00 €, p % = 6 %, ges: \_\_\_\_
6. Z = 28,92 €, K = 631,00 €, p % = 5 %, ges: \_\_\_\_
7. Z = 11,85 €, K = 359,00 €, p % = 6 %, ges: \_\_\_\_
8. Z = 6,31 €, K = 811,00 €, p % = 4 %, ges: \_\_\_\_
9. Z = 2,56 €, K = 256,00 €, p % = 8 %, ges: \_\_\_\_
10. Z = 1,09 €, K = 471,00 €, p % = 1 %, ges: \_\_\_\_


### Lösungen:

28	34	45	70	83	198	217	230	300	330
----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----