

Klasse:

Test: Prozentrechnen 1

Punkte:

Datum:

• Einstieg •

Note:

Name:

CodeNr.: 1

1

Punkte  
Note

1.) **1 1 1 1**  
Berechne die Prozentwerte:

1 % von 500 € = \_\_\_\_\_ 10 % von 900 m = \_\_\_\_\_

4 % von 500 € = \_\_\_\_\_ 70 % von 900 m = \_\_\_\_\_

5 €  
20 €

90 m  
630 m

2.) **1 1 1 1**  
Berechne die Prozentwerte:

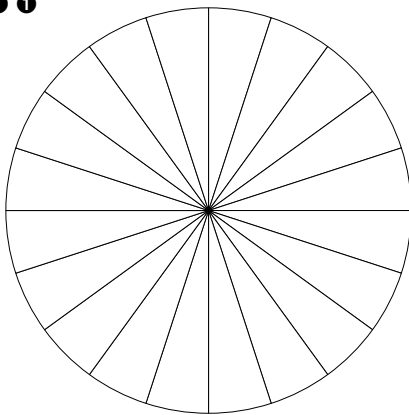
25 % von 600 g = \_\_\_\_\_ 5 % von 600 € = \_\_\_\_\_

50 % von 600 g = \_\_\_\_\_ 45 % von 600 € = \_\_\_\_\_

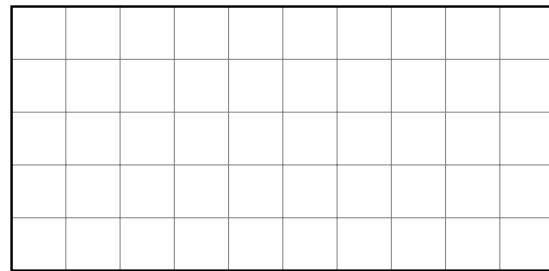
150 g  
300 g

30 €  
270 €

3.) **1 1**



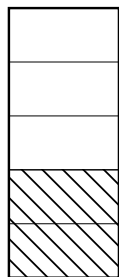
Färbe 15 % des Kreises  
und 32 % des Rechteckes.



3 Sektoren

16 Kästchen

4.) **1 1**



a) Wie viel Prozent des  
linken Rechteckes sind schraffiert?

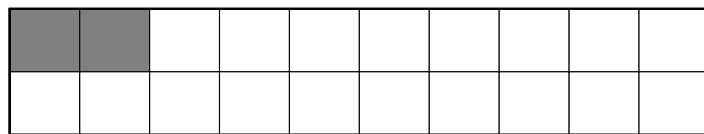
\_\_\_\_\_

$\frac{2}{5}$

b) Wie viel Prozent des  
unteren Rechteckes sind grau?

\_\_\_\_\_

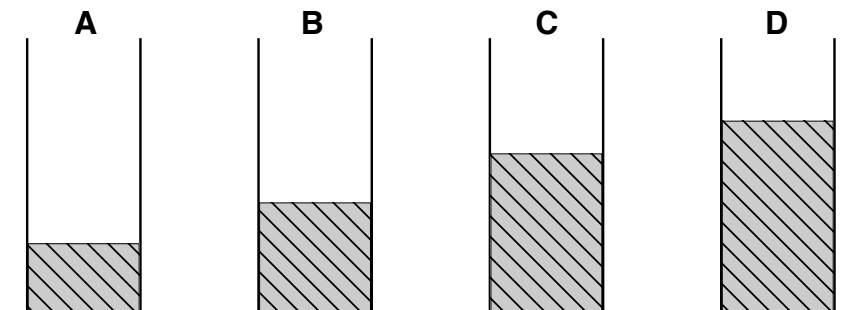
40%



$\frac{2}{20}$

10%

5.) **1**  
Schätze: welches Gefäß ist zu 40 % gefüllt?



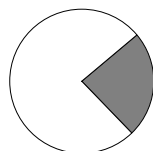
A: 25%

richtig: B

C: 58%

D: 70%

6.) **1**  
Schätze:  
wie viel Prozent  
des Kreises sind  
dunkel gefärbt?



12 %

24 %

38 %

55 %

Klasse: **Test: Prozentrechnen 3** Punkte:   
 Datum: **• Kopfrechnen •** Note:   
 Name: CodeNr.: 1 1

Punkte	Note		
		1.)	6% von 600 sind _____.
			36
4,00	6,0	2.)	80% von 200 sind _____.
4,25	5,9		160
4,75	5,8	3.)	75% von 28 sind _____.
5,00	5,7		21
5,50	5,6	4.)	55% von 140 sind _____.
6,00	5,5		77
6,25	5,4	5.)	90% von 50 sind _____.
6,75	5,3		45
7,00	5,2	6.)	70% von _____ sind 371.
7,50	5,1		530
8,00	5,0	7.)	_____ % von 330 sind 231.
8,25	4,9		70
8,75	4,8	8.)	75% von 12 sind _____.
9,00	4,7		9
9,50	4,6	9.)	_____ % von 120 sind 66.
10,00	4,5		55
10,25	4,4	10.)	30% von _____ sind 180.
10,75	4,3		600
11,00	4,2	11.)	1% von 300 sind _____.
11,50	4,1		3
12,00	4,0	12.)	1% von _____ sind 0,4.
12,25	3,9		40
12,75	3,8	13.)	_____ % von 2 sind 0,04.
13,00	3,7		2
13,50	3,6	14.)	_____ % von 3 sind 0,375.
14,00	3,5		12,5
14,25	3,4	15.)	0,4% von 80 sind _____.
14,75	3,3		0,32
15,00	3,2	16.)	4% von _____ sind 148.
15,50	3,1		3700
16,00	3,0	17.)	_____ % von 6300 sind 3150.
16,25	2,9		50
16,75	2,8	18.)	50% von 8,6 sind _____.
17,00	2,7		4,3
17,50	2,6	19.)	_____ % von 3,5 sind 2,8.
18,00	2,5		80
18,25	2,4	20.)	60% von _____ sind 0,66.
18,75	2,3		1,1
19,00	2,2	21.)	_____ % von 8,2 sind 7,38.
19,50	2,1		90
20,00	2,0	22.)	0,2% von 650 sind _____.
20,25	1,9		1,3
20,75	1,8	23.)	_____ % von 170 sind 158,1.
21,00	1,7		93
21,50	1,6	24.)	16% von _____ sind 65,6.
22,00	1,5		410
22,25	1,4		
22,75	1,3		
23,00	1,2		
23,50	1,1		
24,00	1,0		

