

Thema: Berechnung des Prozentwerts	Handlungskompetenz: O
Name:	Klasse:

1. Berechne die Prozentwerte im Kopf.

p% \ G	900	700	1500	12 300	120 000	580
1%						
10%						

2. Berechne die Prozentwerte im Kopf.

p% \ G	100	200	300	400	1 000	900
10%						
25%						
50%						
75%						

3. Berechne die Prozentwerte im Kopf.

8% von 700 sind _____. 4% von 700 sind _____. 15% von 700 sind _____.
 12% von 900 sind _____. 30% von 900 sind _____. 50% von 900 sind _____.
 8% von 200 sind _____. 80% von 200 sind _____. 20% von 200 sind _____.
 50% von 800 sind _____. 20% von 800 sind _____. 5% von 800 sind _____.
 3% von 1 200 sind _____. 30% von 1 200 sind _____. 60% von 1 200 sind _____.
 70% von 70 sind _____. 20% von 70 sind _____. 30% von 70 sind _____.

4. Berechne die Prozentwerte.

1% von 512 ist _____. 10% von 512 sind _____. 5% von 512 sind _____.
 1% von 890 ist _____. 10% von 890 sind _____. 4% von 890 sind _____.
 1% von 70 ist _____. 10% von 70 sind _____. 7% von 70 sind _____.
 1% von 250 ist _____. 10% von 250 sind _____. 9% von 250 sind _____.
 1% von 6 ist _____. 10% von 6 sind _____. 6% von 6 sind _____.



Thema: Berechnung des Prozentwerts - Lösungen	Handlungskompetenz: O
Name:	Klasse:

1. Berechne die Prozentwerte im Kopf.

p% \ G	900	700	1500	12 300	120 000	580
1%	9	7	15	123	1 200	5,8
10%	90	70	150	1 230	12 000	58

2. Berechne die Prozentwerte.

p% \ G	100	200	300	400	1 000	900
10%	10	20	30	40	100	90
25%	25	50	75	100	250	225
50%	50	100	150	200	500	450
75%	75	150	225	300	750	675

3. Berechne die Prozentwerte im Kopf.

- | | | |
|-----------------------|-------------------------|-------------------------|
| 8% von 700 sind 56. | 4% von 700 sind 28. | 15% von 700 sind 105. |
| 12% von 900 sind 108. | 30% von 900 sind 270. | 50% von 900 sind 450. |
| 8% von 200 sind 16. | 80% von 200 sind 160. | 20% von 200 sind 40. |
| 50% von 800 sind 400. | 20% von 800 sind 160. | 5% von 800 sind 40. |
| 3% von 1 200 sind 36. | 30% von 1 200 sind 360. | 60% von 1 200 sind 720. |
| 70% von 70 sind 49. | 20% von 70 sind 14. | 30% von 70 sind 21. |

4. Berechne die Prozentwerte.

- | | | |
|----------------------|------------------------|-----------------------|
| 1% von 512 ist 5,12. | 10% von 512 sind 51,2. | 5% von 512 sind 25,6. |
| 1% von 890 ist 8,9. | 10% von 890 sind 89. | 4% von 890 sind 36,6. |
| 1% von 70 ist 0,7. | 10% von 70 sind 7. | 7% von 70 sind 4,9. |
| 1% von 250 ist 2,5. | 10% von 250 sind 25. | 9% von 250 sind 22,5. |
| 1% von 6 ist 0,06. | 10% von 6 sind 0,6. | 6% von 6 sind 0,36. |