**Prozentdarstellung II**

Für einen Bruch mit dem Nenner 100 verwendet man häufig die Prozentschreibweise.

= 75 % oder = 1 % oder = 100 % = 1

**1. Aufgabe:** Ergänze die fehlenden Angaben.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Bruch | 1  --  4 |  |  |  |  | 1  --  25 |  |
| Nenner 100 | 25  ----  100 | 30  ---  100 |  | 5  ---  100 |  |  | 45,5  ------  100 |
| Dezimal-  zahl | 0,25 |  | 0,35 |  |  |  |  |
| Prozent | 25% |  |  |  | 80% |  |  |

**2. Aufgabe:** Schreibe als Dezimalzahl und dann als Prozent.

a) 7 5

12 + —— + ———— = \_\_\_\_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_\_\_\_

10 1000

b) 4 36

17 + —— + ———— = \_\_\_\_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_\_\_\_

10 1000

c) 9 4

49 + ——— + ——— = \_\_\_\_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_\_\_\_

10 100

d) 9

8 + ——— = \_\_\_\_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_\_\_\_

100

**3. Aufgabe:** Schreibe als Dezimalzahl und dann als Prozent.

a) 17 b) 16

—— = \_\_\_\_ = \_\_\_\_ —— = \_\_\_\_= \_\_\_\_

15 15