

**Bruchteile vom Ganzen I**

Rechne so:  $20 : 5 = 4$

$\frac{1}{5}$  von 20 = 4

- 1)  $\frac{1}{5}$  von 45 =
- 2)  $\frac{1}{9}$  von 27 =
- 3)  $\frac{1}{3}$  von 30 =
- 4)  $\frac{1}{4}$  von 32 =
- 5)  $\frac{1}{11}$  von 33 =
- 6)  $\frac{1}{7}$  von 49 =

Rechne so:  $20 : 4 \cdot 3 = 15$

$\frac{3}{4}$  von 20 = 15

- 1)  $\frac{5}{6}$  von 12 =
- 2)  $\frac{5}{7}$  von 42 =
- 3)  $\frac{2}{7}$  von 35 =
- 4)  $\frac{3}{5}$  von 15 =
- 5)  $\frac{2}{5}$  von 10 =
- 6)  $\frac{5}{6}$  von 18 =

Rechne so:  $16 : 4 \cdot 5 = 20$

$\frac{4}{5}$  von 20 = 16

- 1)  $\frac{3}{9}$  von = 27
- 2)  $\frac{3}{8}$  von = 45
- 3)  $\frac{7}{10}$  von = 14
- 4)  $\frac{6}{5}$  von = 42
- 5)  $\frac{3}{10}$  von = 105
- 6)  $\frac{1}{12}$  von = 10

Lösungen 



- 1) **9**
- 2) **3**
- 3) **10**
- 4) **8**
- 5) **3**
- 6) **7**

- 1) **10**
- 2) **30**
- 3) **10**
- 4) **9**
- 5) **4**
- 6) **15**

- 1) **81**
- 2) **120**
- 3) **20**
- 4) **35**
- 5) **350**
- 6) **120**