

In der Kürze liegt ...

Beispiel: (Schreibe auch bei deinen Aufgaben daneben, wie du rechnest !)

$$\frac{6,6 \cdot 1,5}{4,5} = \frac{66 \cdot 15}{450} \quad \text{erweitert mit 100}$$

$$\frac{66 \cdot 15}{450} = \frac{66 \cdot 3}{90} \quad \text{gekürzt mit 5 ergibt}$$

$$\frac{66 \cdot 3}{90} = \frac{66 \cdot 1}{30} \quad \text{gekürzt mit 3 ergibt}$$

$$\frac{66 \cdot 1}{30} = \frac{22 \cdot 1}{10} \quad \text{gekürzt mit 3 ergibt} \quad \frac{22}{10} = 2,2$$

$$(a) \quad \frac{5,4 \cdot 4,5}{8,1} \quad (b) \quad \frac{8,1 \cdot 5,5}{9,9} \quad (c) \quad \frac{7,5}{2,5 \cdot 1,2}$$

$$(d) \quad \frac{5,4 \cdot 2,7}{4,5} \quad (e) \quad \frac{7,5 \cdot 3,5}{2,5} \quad (f) \quad \frac{4,2 \cdot 7,5}{3,5}$$

$$(g) \quad \frac{3,6 \cdot 8,1}{7,2} \quad (h) \quad \frac{3,5 \cdot 7,2}{5,04} \quad (i) \quad \frac{7,5}{2,5 \cdot 1,5}$$

$$(j) \quad \frac{2,4 \cdot 5,5}{4,4 \cdot 1,2} \quad (k) \quad \frac{3,5 \cdot 6,3}{4,9 \cdot 1,8} \quad (m) \quad \frac{5,6 \cdot 2,75}{5,5 \cdot 17,5}$$

a)	b)	c)	d)	e)	f)
g)	h)	i)	j)	k)	l)

1. Reihe Summe = 32,74

2. Reihe Summe = 16,12

Quersumme der Ziffern: 43

Quersumme der Ziffern: 37