

s. 59 + 284

$$\begin{aligned} \text{a) } 0,45 + 0,17 &= 0,45 + 0,1 + 0,07 \\ &= 0,55 + 0,07 \\ &= 0,62 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{b) } 5,7 - 4,1 &= 5,7 - 4 - 0,1 \\ &= 1,7 - 0,1 \\ &= 1,6 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{c) } 2,1 - 3,3 &= 2,1 - 3 - 0,3 \\ &= -0,9 - 0,3 \\ &= -1,2 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{d) } 4,9 - 3,1 &= 4,9 - 3 - 0,1 \\ &= 1,9 - 0,1 \\ &= 1,8 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{e) } -2,2 + 3,1 &= -2,2 + 3,1 \\ &= -2,2 + 3 + 0,1 \\ &= 0,8 + 0,1 = 0,9 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{f) } -7,8 - 2,2 &= -7,8 - 2 - 0,2 \\ &= -9,8 - 0,2 \\ &= -10 \end{aligned}$$

+ 285

$$a) 100 \cdot \underbrace{2,75}_{\uparrow} = 275$$

$$b) 10 \cdot \underbrace{7,95}_{\uparrow} = 79,5$$

$$c) \underbrace{12,785}_{\uparrow} \cdot 1000 = 12785$$

$$d) 0,01 \cdot \underbrace{1254}_{\uparrow} = 12,54$$

$$e) 1000 \cdot \underbrace{0,75}_{\uparrow} = 750$$

$$f) 0,001 \cdot \underbrace{297,5}_{\uparrow} = 0,2975$$

+ 286

$$a) 0,1 \cdot 4 \cdot 0,6 = 0,1 \cdot \underbrace{2,4}_{\uparrow} = 0,24$$

$$b) 0,1 \cdot \underbrace{0,8}_{\uparrow} = 0,08$$

$$c) 0,11 \cdot 0,3 = 0,11 \cdot 3 \cdot 0,1 = \underbrace{0,33}_{\uparrow} \cdot 0,1 = 0,033$$

$$d) 0,2 \cdot 0,9 = 0,1 \cdot 2 \cdot 0,9 = 0,1 \cdot \underbrace{1,8}_{\uparrow} = 0,18$$

$$e) 0,3 \cdot 0,3 = 0,1 \cdot 3 \cdot 0,3 = 0,1 \cdot \underbrace{0,9}_{\uparrow} = 0,09$$

$$f) 0,11 \cdot 0,11 = 0,01 \cdot 11 \cdot 0,11 = 0,01 \cdot \underbrace{1,21}_{\uparrow} = 0,0121$$

+ 287

$$a) \frac{1897}{100} = \underbrace{1897}_{:100} = 18,97$$

$$b) \frac{87,8}{1000} = \underbrace{87,8}_{:1000} = 0,0878$$

$$c) \frac{0,87}{100} = \underbrace{0,87}_{:100} = 0,0087$$

$$d) \overset{10}{\overbrace{\frac{1,8}{0,1}}} = \frac{18}{1} = 18$$

$$e) \overset{10}{\overbrace{\frac{125}{0,1}}} = \frac{1250}{1} = 1250$$

$$f) \overset{10}{\overbrace{\frac{1000}{0,1}}} = \frac{10000}{1} = 10000$$