

4

Bewerkingen

LES 2 Hoofdrekenen: optellen en aftrekken met kommagetallen tot op 0,001



1 Bereken de som. Gebruik tussenstappen.

$$0,350 + 0,125 = \underline{0,350 + 0,100} + 0,020 + 0,005 = 0,475$$

$$ \quad \quad \quad 0,450 \quad 0,470$$

$$0,175 + 0,06 = \underline{0,175 + 0,060} = 0,235$$

$$3,4 + 2,285 = \underline{3,400 + 2} + 0,200 + 0,080 + 0,005 = 5,685$$

$$ \quad \quad \quad 5,400 \quad 5,600 \quad 5,680$$

$$1,55 + 2,375 = \underline{1,550 + 2} + 0,300 + 0,070 + 0,005 = 3,925$$

$$ \quad \quad \quad 3,550 \quad 3,850 \quad 3,920$$

$$3,250 + 2,85 = \underline{3,250 + 2} + 0,800 + 0,050 = 6,100$$

$$ \quad \quad \quad 5,250 \quad 6,050$$

2 Lees en los op.



V Bereken het totale gewicht van de drie dozen.

B $\underline{2,350 \text{ kg} + 1,800 \text{ kg} + 0,650 \text{ kg} = 3 \text{ kg} + 1,800 \text{ kg} = 4,800 \text{ kg}}$

A Het totale gewicht van de drie dozen is 4,800 kg.

3 Bereken het verschil. Gebruik tussenstappen indien nodig.

$$1 - 0,001 = \underline{0,999}$$

$$1,685 - 0,375 = \underline{1,685 - 0,300} - 0,070 - 0,005 = 1,310$$

$$ \quad \quad \quad 1,385 \quad 1,315$$

$$0,670 - 0,09 = \underline{0,670 - 0,090} = 0,580$$

$$2,125 - 1,250 = \underline{2,125 - 1} - 0,200 - 0,050 = 0,875$$

$$ \quad \quad \quad 1,125 \quad 0,925$$

$$3,4 - 2,550 = \underline{3,400 - 2} - 0,500 - 0,050 = 0,850$$

$$ \quad \quad \quad 1,400 \quad 0,900$$

4 Lees en los op.



V Bereken het verschil in gewicht tussen de zwaarste en lichtste doos.

B $\underline{3,500 \text{ kg} - 3,270 \text{ kg} = 3,500 \text{ kg} - 3 \text{ kg} - 0,200 \text{ kg} - 0,070 \text{ kg} = 0,230 \text{ kg}}$

$$\phantom{3,500 \text{ kg} - 3,270 \text{ kg} = } \quad \quad \quad 0,500 \text{ kg} \quad 0,300 \text{ kg}$$

A Het verschil in gewicht bedraagt 0,230 kg.