

## SO Brugklas VH: H2.1 t/m 2.3 (Versie 2)

**1** Bereken.

- 1p a het quotiënt van 40 en 8  $5$  ( $40:8$ )  
1p b de som van 40 en 8  $48$  ( $40+8$ )  
1p c het verschil van 40 en 8  $32$  ( $40-8$ )  
1p d het product van 40 en 8  $320$  ( $40 \times 8$ )

**2** Bereken. Neem de opgave over en schrijf de tussenstappen op.

- 3p a  $18 + (10 - 7) \times 2$   $24$   
3p b  $600 + (180 - 30) - 3 \times (550 - 500) : 5$   $720$   
4p c  $(250 : 50 + (8 + 5 \times 2)) \times 3$   $69$

- 2p **3** a Welk getal ligt precies midden tussen 6,8 en 9,35?  
Laat zien hoe je aan je antwoord komt.  
2p b Welk getal ligt precies tussen 2,56 en 3,2?  
Laat zien hoe je aan je antwoord komt.

$$\begin{aligned} 6,8 + 9,35 &= 16,15 \\ 16,15 : 2 &= 8,075 \\ 2,56 + 3,2 &= 5,76 \\ 5,76 : 2 &= 2,88 \end{aligned}$$

**4** Rond 54 083,69839 af op

- 1p a vier decimalen  $54083,6984$   
1p b twee decimalen  $54083,70$   
1p c honderdtallen  $54100$

**5** Bereken. Neem de opgave over en schrijf de tussenstappen op.

- 2p a  $\frac{2}{5} + \frac{1}{3} = \frac{11}{15}$   
2p b  $5\frac{1}{3} - 3\frac{3}{4} = \frac{16}{3} - \frac{15}{4} = \frac{64}{12} - \frac{45}{12} = \frac{19}{12}$   
2p c  $2\frac{4}{5} \times 3\frac{1}{3} = \frac{14}{5} \times \frac{10}{3} = \frac{140}{15} = \frac{28}{3}$

**6** Bereken. Neem de opgave over en schrijf de tussenstappen op.

- 2p a  $\frac{1}{3} + 1\frac{2}{5} \times 3 = \frac{68}{15}$   
2p b  $3\frac{2}{3} \times (3 - \frac{1}{5}) = \frac{154}{15}$   
2p c  $2000 - \frac{3}{4} \times 800 = 1400$

W