

Verdubbeling en halvering

$$16 \times 401$$

Skatting: $16 \times 401 \approx 16 \times 400 \approx 8 \times 800 = 6\,400$

$$16 \times 401 = 8 \times 802 \quad (\text{halveer } 16; \text{ verdubbel } 401)$$

$$= 4 \times 1\,604 \quad (\text{halveer } 8; \text{ verdubbel } 802)$$

$$= 2 \times 3\,208 \quad (\text{halveer } 4; \text{ verdubbel } 1604)$$

$$= 6\,416$$

Kontroleer: $16 \times 401 = 16 \times (400 + 1)$
 $= 16 \times 400 + 16 \times 1 = 6\,400 + 16 = 6\,416$; Waar

Aktiwiteit 4

- Bereken deur verdubbeling en halvering:
a 855×24 b 28×990 c 684×32 d 36×852 e 507×64
- Bereken deur op te tel en af te trek binne hakies: