

ZESTAW VI

1. Oblicz sposobem pisemnym:

- a) $768 \cdot 74$
- b) $138 \cdot 65$
- c) $7824 : 4$
- d) $1617 : 11$

2. Oblicz:

- a) $\frac{3}{7} + 29\frac{5}{14} =$
- b) $\frac{2}{9} : 1\frac{1}{8} =$
- c) $\frac{3}{20} \cdot 100 =$

3. Narysuj:

- a) kwadrat o obwodzie 20 cm
- b) równoległobok o bokach długości 3 cm i 4,5 cm
- c) trapez równoramienny o ramionach długości 4cm
- d) romb o boku długości 5cm i kącie rozwartym 130°

4. Obwód prostokąta jest równy 36 cm. Jeden bok ma długość 10 mm. Podaj długości pozostałych boków. (Wykonaj rysunek pomocniczy)

5. Obwód równoległoboku jest równy 26 cm. Oblicz długości boków równoległoboku, jeżeli jeden z nich ma długość $4\frac{1}{2}$ cm. (Wykonaj rysunek pomocniczy)

6. Jeden bok równoległoboku jest 5 razy dłuższy od drugiego boku. Obwód tego równoległoboku jest równy 24 cm. Oblicz długości boków tego równoległoboku. (Wykonaj rysunek pomocniczy)