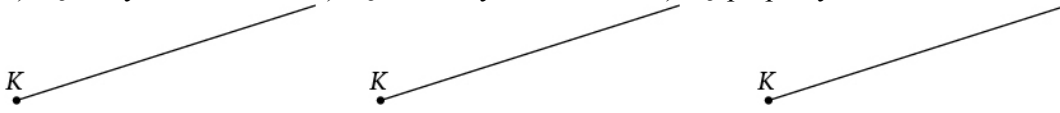


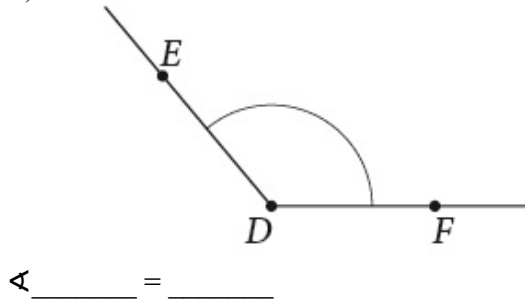
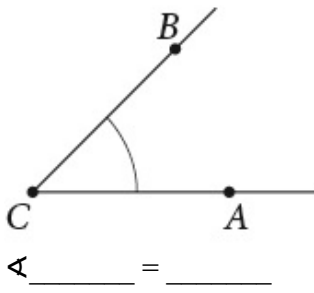
Klasówka 5.II.P. Figury geometryczne (kopia)

- 1** Klomb ma kształt prostokąta o wymiarach 6 m i 8 m. Ile metrów płotki potrzeba na jego ogrodzenie? (... / 1 p.)
 Zaznacz właściwą odpowiedź.
 A. 28 m B. 16 m C. 21 m D. 15 m

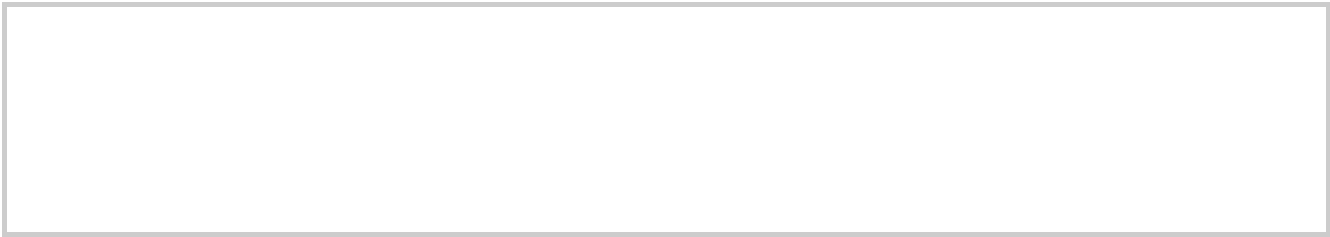
- 2** Do półprostej o początku *K* dorysuj drugą półprostą o tym samym początku tak, aby powstał kąt danego rodzaju. Zaznacz ten kąt łukiem. (... / 3 p.)
 a) kąt ostry b) kąt rozwarty c) kąt półpełny



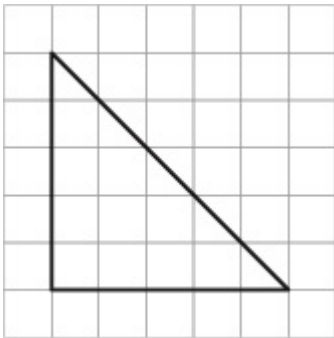
- 3** Zmierz narysowany kąt. Zapisz jego nazwę i miarę. (... / 2 p.)
 a) b)

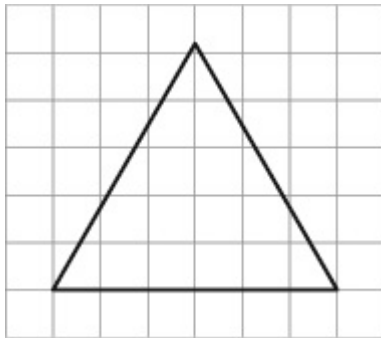


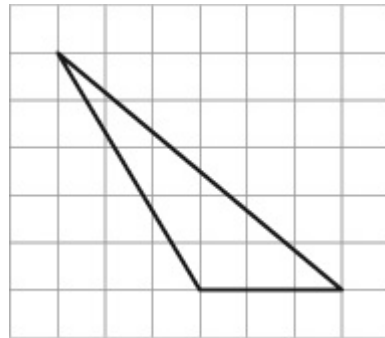
- 4** Narysuj trójkąt o kątach 45° i 70°. Narysuj wszystkie wysokości tego trójkąta. (... / 2 p.)



- 5** Jaki to rodzaj trójkąta? Podaj dwa określenia. (... / 3 p.)

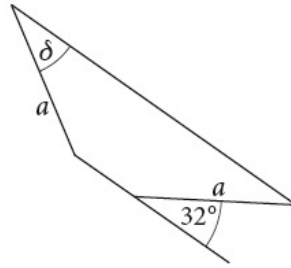
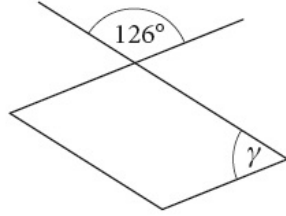
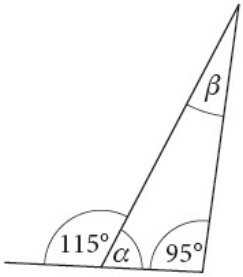






6 Oblicz miary kątów: α , β , γ i δ .

(... / 4 p.)



$\alpha =$ _____

równoległobok

trapez

$\beta =$ _____

$\gamma =$ _____

$\delta =$ _____

7 Narysuj:

(... / 2 p.)

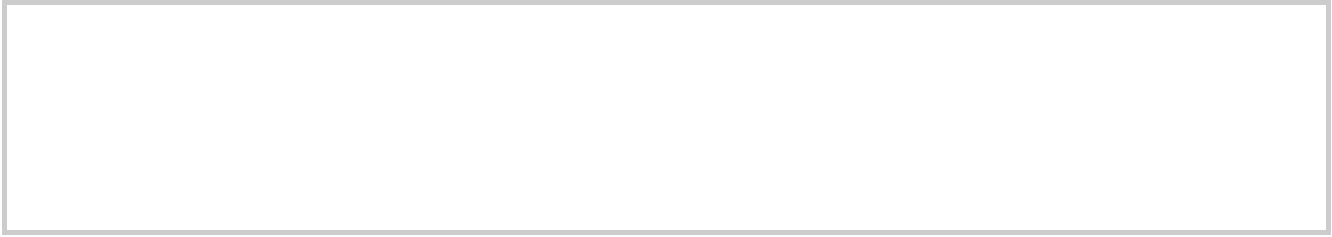
a) romb, w którym przekątne mają długość 2 cm i 5 cm,

b) równoległobok, którego bok ma 3 cm, a wysokość opuszczona na ten bok ma 2,5 cm.



8 Oblicz długości boków równoległoboku, jeżeli jeden z nich ma 9 cm, a obwód figury jest równy 52 cm.

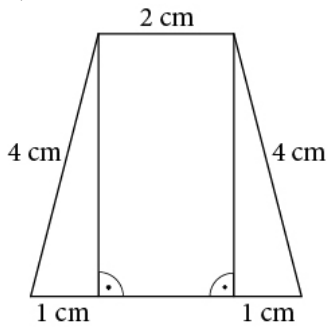
(... / 3 p.)



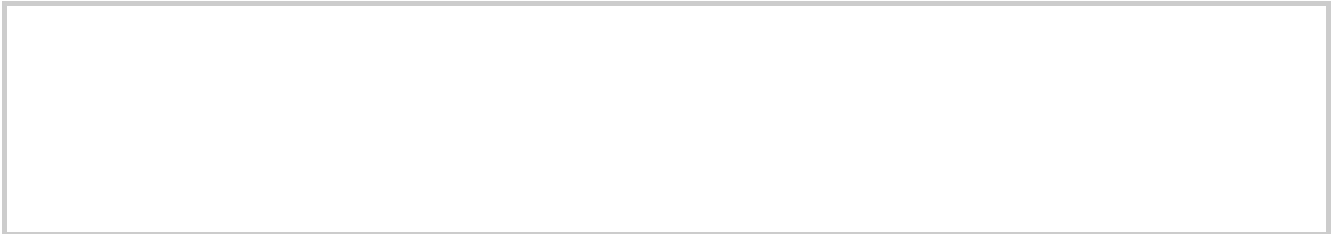
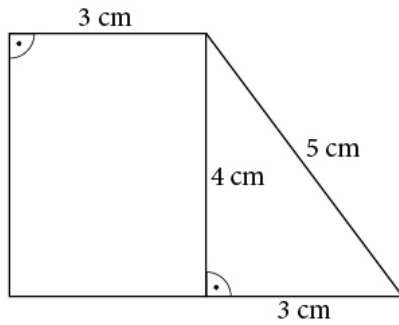
9 Oblicz obwód trapezu.

(... / 2 p.)

a)



b)



10 Obwód trapezu równoramiennego $ABCD$ jest równy 14 cm. Ramię tego trapezu jest dwa razy krótsze od krótszej podstawy i o 4 cm krótsze od dłuższej podstawy. Podaj długości boków tego trapezu.

(... / 3 p.)