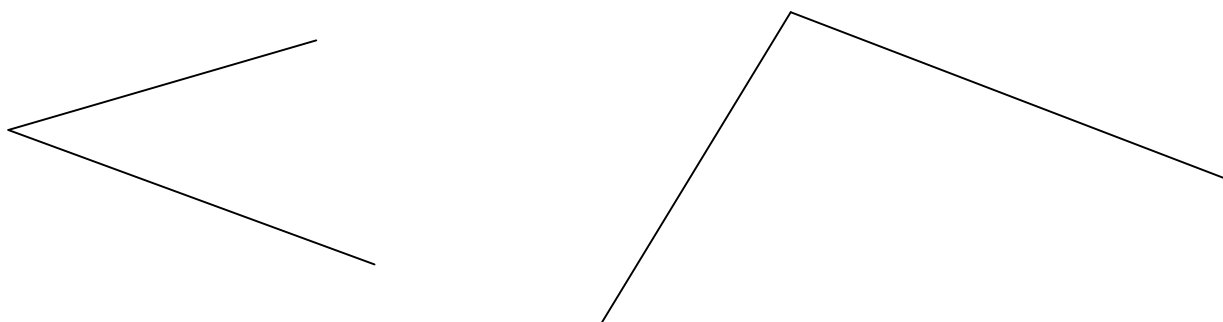


## Nauka na odległość – część I

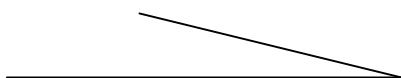
1. Narysuj kąty o mierze:

- a)  $65^{\circ}$       b)  $125^{\circ}$       c)  $110^{\circ}$       d)  $180^{\circ}$

2. Zmierz kąty:

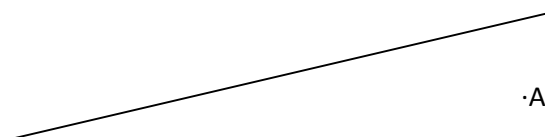


3. Zmierz poniższy kąt, a następnie narysuj kąt o mierze 3 razy większej:



4. Narysuj okrąg o średnicy 5 cm. Zaznacz na rysunku cięciwę XY i promień OP

5. Narysuj prostą równoległą do poniższej prostej, przechodzącą przez punkt A:



6. Oblicz długość dłuższego boku prostokąta o obwodzie 66 cm, jeżeli jego krótszy bok ma 8cm.

7. Narysuj kwadrat i prostokąt o obwodzie 20 cm.

8. Uzupełnij zdania:

1cm na planie wykonanym w skali 1: 600 to .....cm = .....m w terenie  
więc

3 cm na planie wykonanym w skali 1: 600 to .....m w terenie

1 mm na planie wykonanym w skali 1 : 7 000 to .....mm = .....m w terenie

9. Narysuj pięciokąt, który ma dokładnie dwa kąty proste. Narysuj wszystkie jego przekątne.