



.....
imię i nazwisko

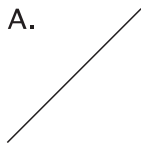
.....
lp. w dzienniku

.....
klasa

.....
data

1. Na którym rysunku przedstawiono odcinek?

A.



B.



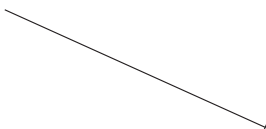
C.



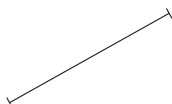
D.



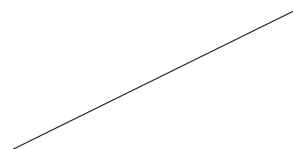
2. Połącz figurę z jej nazwą.



łamana



prosta



półprosta



odcinek

3. Oceń, czy poniższe zdania są prawdziwe. Wstaw znak X w odpowiednią kratkę.



Punkt K należy do prostej LN .

TAK NIE

Punkt M należy do półprostej LK .

TAK NIE

4. Oceń prawdziwość zdań. Wstaw znak X w odpowiednią kratkę.

Rysując trójkąt, rysujemy łamaną zamkniętą złożoną z czterech odcinków.

prawda fałsz

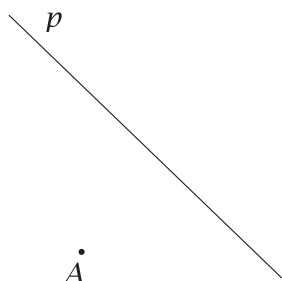
Półprosta ma początek, ale nie ma końca.

prawda fałsz

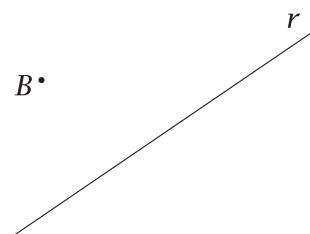
Przez jeden punkt można poprowadzić więcej niż jedną prostą.

prawda fałsz

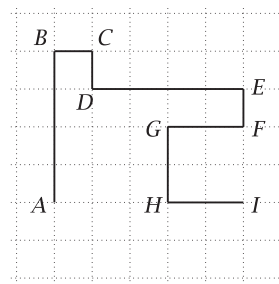
5. a) Narysuj prostą równoległą do prostej p , przechodzącą przez punkt A .



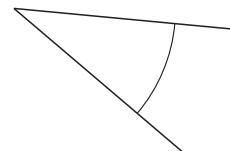
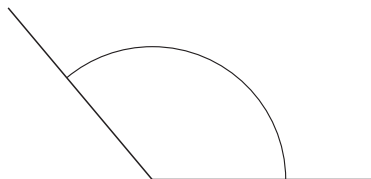
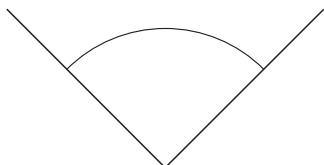
b) Narysuj prostą prostopadłą do prostej r , przechodzącą przez punkt B .



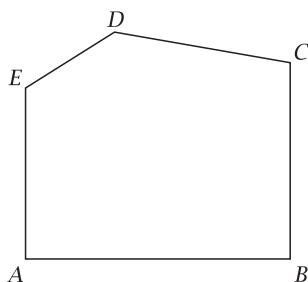
6. Łamana przedstawiona na rysunku składa się z ośmiu odcinków. Znajdź wśród nich cztery pary odcinków prostopadłych i cztery pary odcinków równoległych.



7. Zmierz narysowane kąty i wpisz ich miary.



8. Punkty A , B , C , D i E są wierzchołkami kątów narysowanej figury.



Wypisz wierzchołki kątów:

a) rozwartych:

b) prostych:

9. a) Narysuj odcinek KL o długości 4 cm i oznacz go.
b) Narysuj odcinek MN o 1 cm i 5 mm dłuższy od odcinka KL .

10. Narysuj kąty o miarach: 30° , 75° , 110° , 155° .