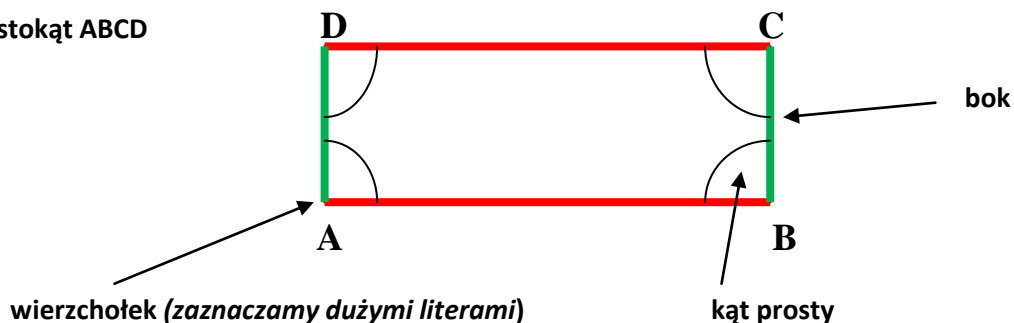


W zeszytcie zapisz temat i wszystkie informacje zapisane tłustym drukiem razem z rysunkami a potem zrób zadania

### Temat : Prostokąty i kwadraty

Znasz już prostokąty i kwadraty, ale przypomnimy, co o nich już wiecie

To prostokąt ABCD



Prostokąt ma 4 wierzchołki: A, B, C, D,

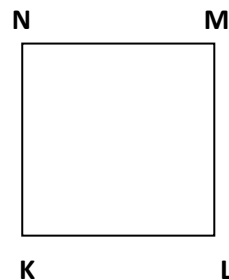
4 boki: AB, BC, CD, AD

4 kąty: kąt A, kąt B, kąt C, kąt D (są to kąty proste, bo tworzą je boki prostopadłe)

Ma dwie pary boków równych i równoległych: AB i DC (**czzerwone**) oraz AD i BC (**zielone**)

Ma 4 pary boków prostopadłych: AB i BC BC i CD CD i DA DA i AB (są to sąsiednie boki, to znaczy te, które wychodzą z tego samego wierzchołka)

Prostokąt, który ma wszystkie boki równej długości to kwadrat



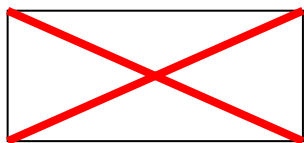
To jest kwadrat KLMN

ABY LEPIEJ ZAPAMIĘTAĆ OBEJRZYJ PONIŻSZY FILMIK:

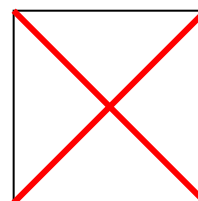
<https://www.youtube.com/watch?v=MmYsl-h803s>

Odcinki, które narysowano kolorem czerwonym to przekątne.

**Przekątna prostokąta lub kwadratu to odcinek, który łączy dwa jego wierzchołki i nie jest jego bokiem**



— Przekątne prostokąta są równej długości i dzielą się na połowy.



— Przekątne kwadratu są równej długości, dzielą się na połowy i są prostopadłe.

**ZAD. 2, 3, 4 STR. 19**

**CZY JUŻ UMIEM? STR. 20**