

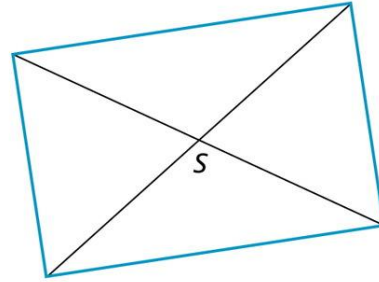
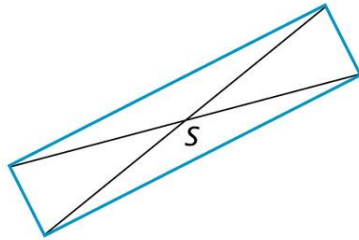
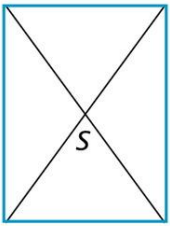
15.04.20

PROSTOKĄTY I KWADRATY

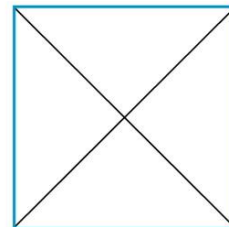
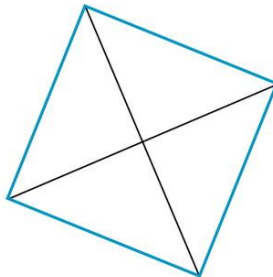
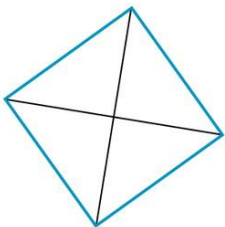
Mamy dziś poznać podstawowe własności prostokąta i kwadratu.

1. **Prostokąt** to taki czworokąt, który ma cztery kąty proste.
2. **Kwadrat** to taki prostokąt, który ma wszystkie boki jednakowej długości

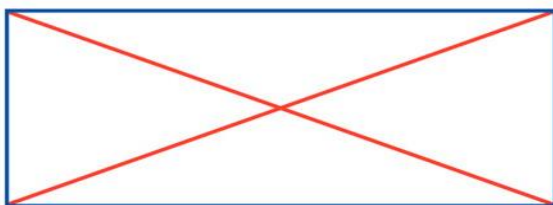
Ćwiczenie B. Zmierz długości narysowanych przekątnych. Co zauważasz? Punkt S dzieli każdą przekątną na dwa odcinki. Zmierz długości tych odcinków. Co dostrzegasz?



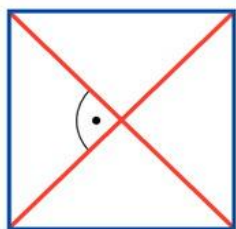
Ćwiczenie C. W kwadratach narysowano przekątne. Jak względem siebie położone są te przekątne?



3.



Przekątne prostokąta mają jednakowe długości i przecinają się w połowie.



Przekątne kwadratu mają jednakowe długości, przecinają się w połowie i są prostopadłe.

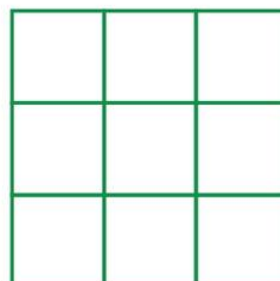
<https://www.youtube.com/watch?v=YJz9xjHDuqc>

Pamiętasz zapewne ,że boki równoległe idą jak tory kolejowe, a boki prostopadłe tworzą kąt prosty.

Ćw. 1,2,3,4 str. 58



Ile tu widzisz kwadratów,
a ile — prostokątów?



Powodzenia 😊