**Prostokąty**

**Prostokąt** to czworokąt, który ma wszystkie kąty proste i dwie pary boków równych i równoległych.

 **Uwaga.** Prostokąt jest równoległobokiem. W każdym prostokącie:

* przekątne mają równe długości i przecinają się w punkcie, który jest środkiem każdej z nich,
* punkt przecięcia się przekątnych prostokąta jest jego środkiem symetrii.

**Kwadraty**

**Kwadrat** to czworokąt, który ma wszystkie boki równe i wszystkie kąty równe.

 **Uwaga.** Każdy kwadrat jest prostokątem i rombem. W każdym kwadracie:

* przekątne mają równe długości i przecinają się pod kątem prostym,
* punkt przecięcia przekątnych jest środkiem każdej z nich.