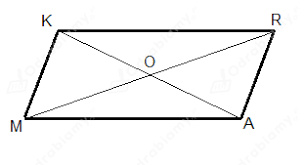
**KLASA VA**

**Równoległoboki i romby**

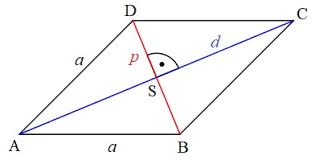
**Równoległobok to czworokąt, który ma dwie pary boków równych, równoległych**

**MA = KR i MK =AR**

****

**Ma też 2 przekątne MR i AK , które przecinają się w połowie w punkcie O**

**Równoległobok, który ma boki jednakowej długości to romb.**

****

**Ma też 2 przekątne AC i BD , które przecinają się w połowie w punkcie S i są prostopadłe**

**( przecinają się pod kątem prostym)**

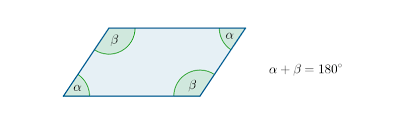
* **Obwód równoległoboku liczymy tak jak obwód prostokąta L= 2a+2b**
* **Obwód rombu liczymy tak jak obwód kwadratu L= 4a**

**Kąty w równoległobokach**

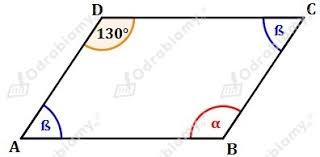
**Suma kątów wewnętrznych w równoległoboku wynosi 360 stopni**

**Kąty, które leżą naprzeciw siebie mają jednakowe miary.**

**Suma miar kątów leżących przy jednym boku wynosi 180 stopni**

****

**Oblicz wskazane kąty:**

****

**Kąt alfa leży naprzeciw kąta 130 stopni więc ma też 130 stopni**

**Kąt beta obliczamy 180 -130 =50 stopni( są takie same ,bo leżą naprzeciw siebie)**

**Wykonajcie ćwiczenia s.60,61,62 Każdy niech zrobi tyle ile potrafi**

**Odeślijcie do piątku 3.04.2020r. stronę 61 i 62**