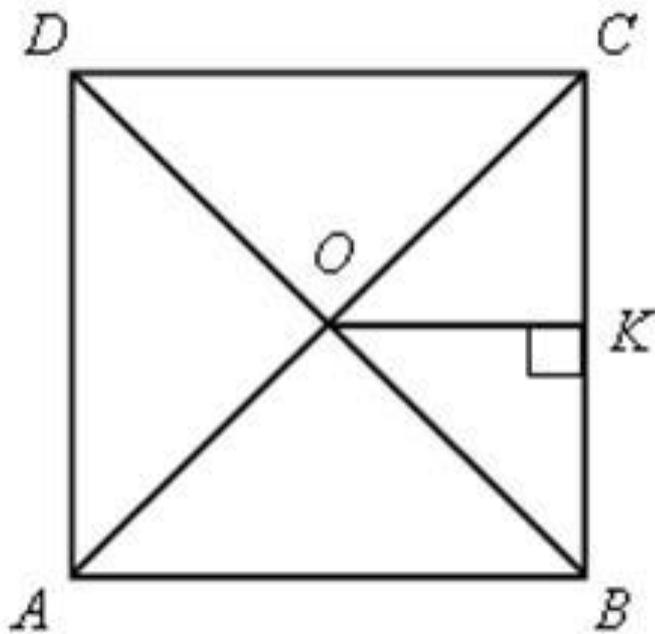


2. Выполнить задание (устно).

$ABCD$ – квадрат.

Вид четырехугольника $AOKB$ определить.

Найти его углы.

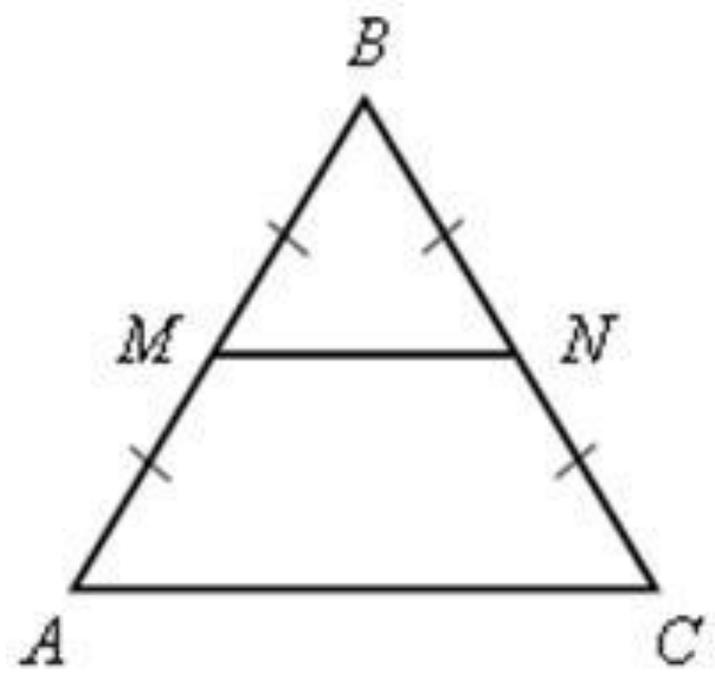


3.

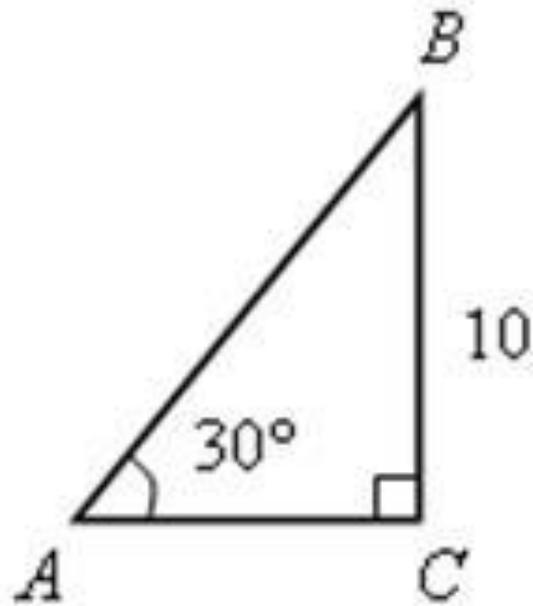
$\triangle ABC$ – равносторонний.

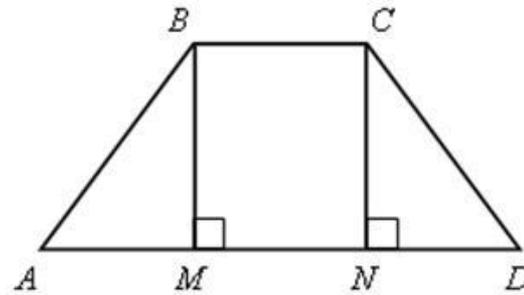
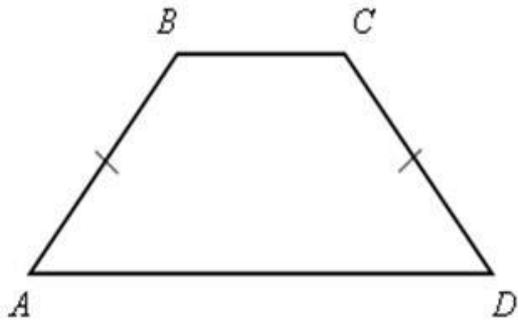
Определить вид четырехугольника $MNSA$.

Найти его углы.



AB – ?





Свойства равнобокой трапеции

$ABCD$ – равнобокая трапеция



1) $\angle A = \angle D, \angle B = \angle C$

2) $AC = BD$

3) $\triangle ABM = \triangle DCN$

Признаки равнобокой трапеции. $ABCD$ – трапеция.

$\angle A = \angle D$ или $\angle B = \angle C$



$ABCD$ – равнобокая трапеция

$AC = BD$



$ABCD$ – равнобокая трапеция