

Решение задач по темам:

«Параллелограмм»

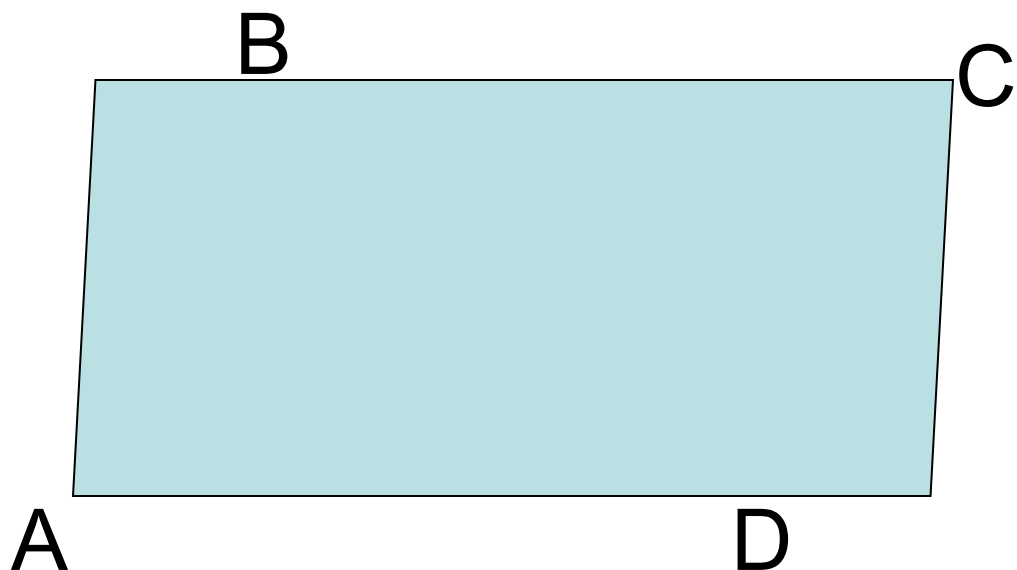
«Трапеция»

«Прямоугольник»

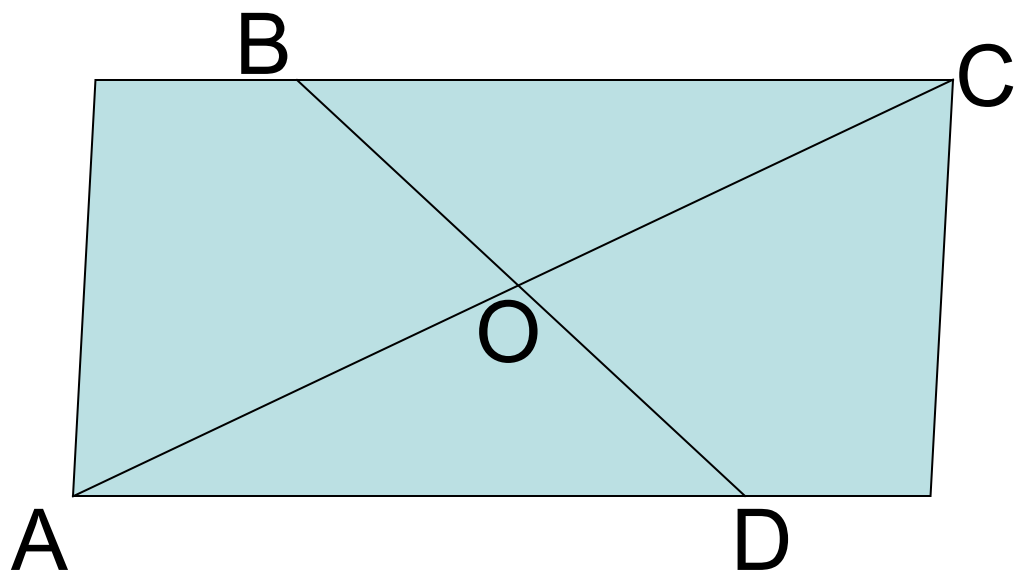
«Ромб»

«Квадрат»

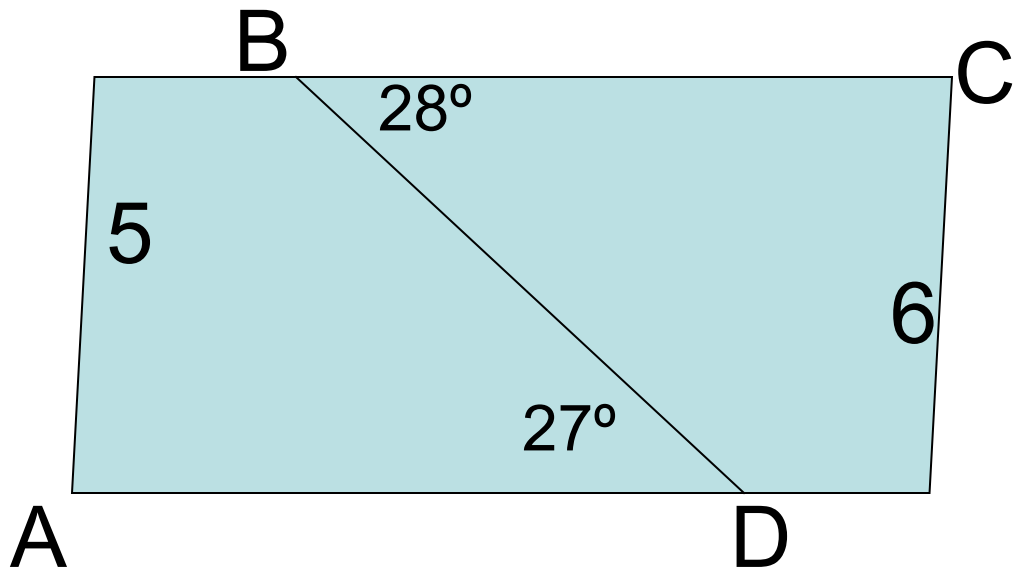
Определение параллелограмма



Признаки параллелограмма

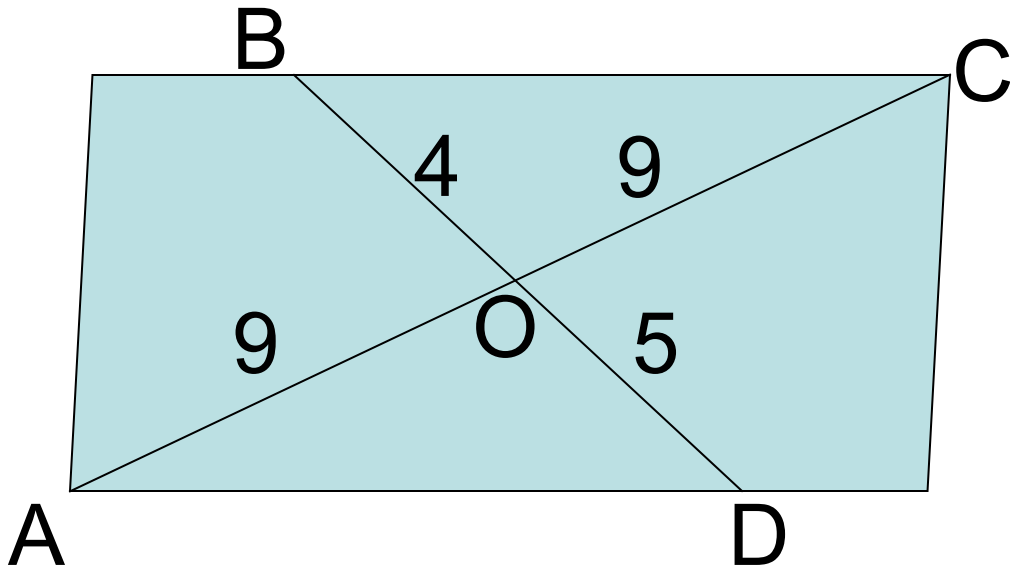


Признаки параллелограмма



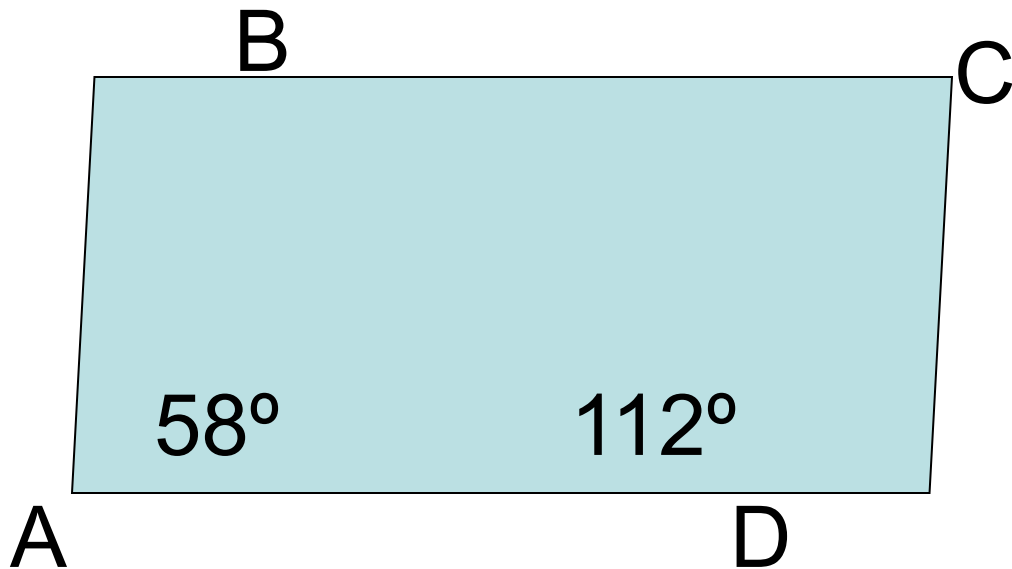
Какие ошибки допущены в изображении параллелограмма?

Признаки параллелограмма



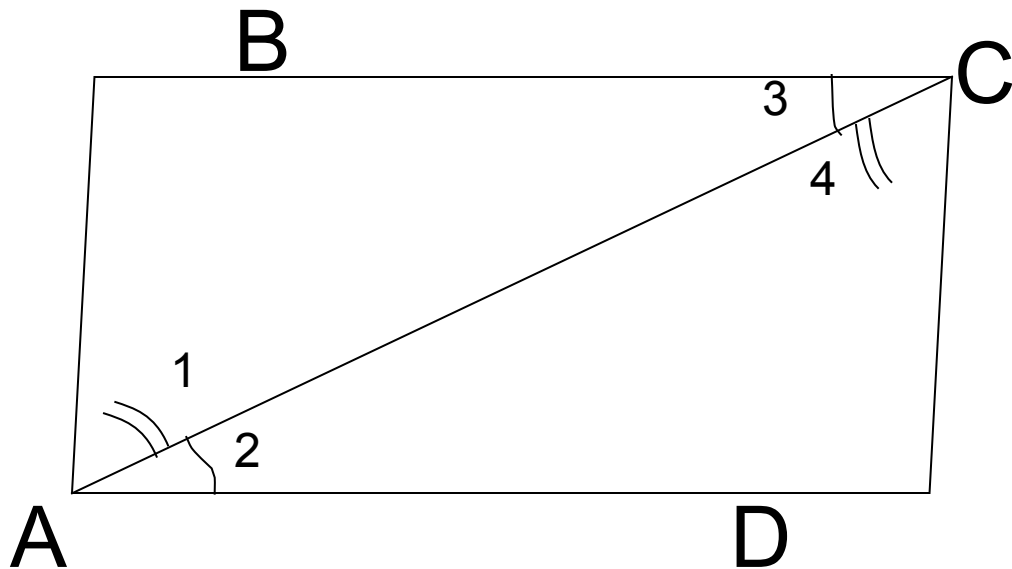
Какие ошибки допущены в изображении параллелограмма?

Признаки параллелограмма



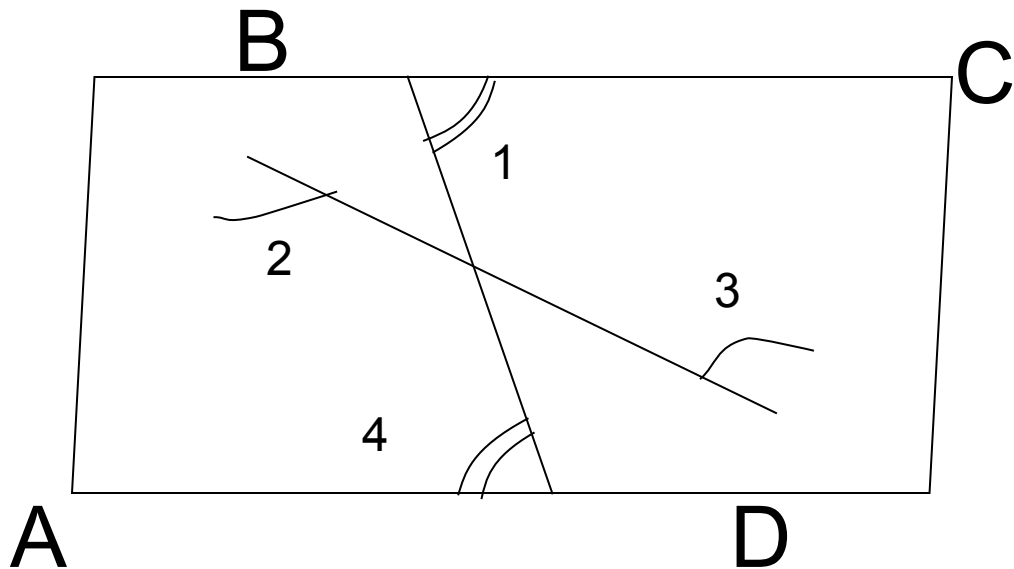
Какие ошибки допущены в изображении параллелограмма?

Определение и признаки параллелограмма



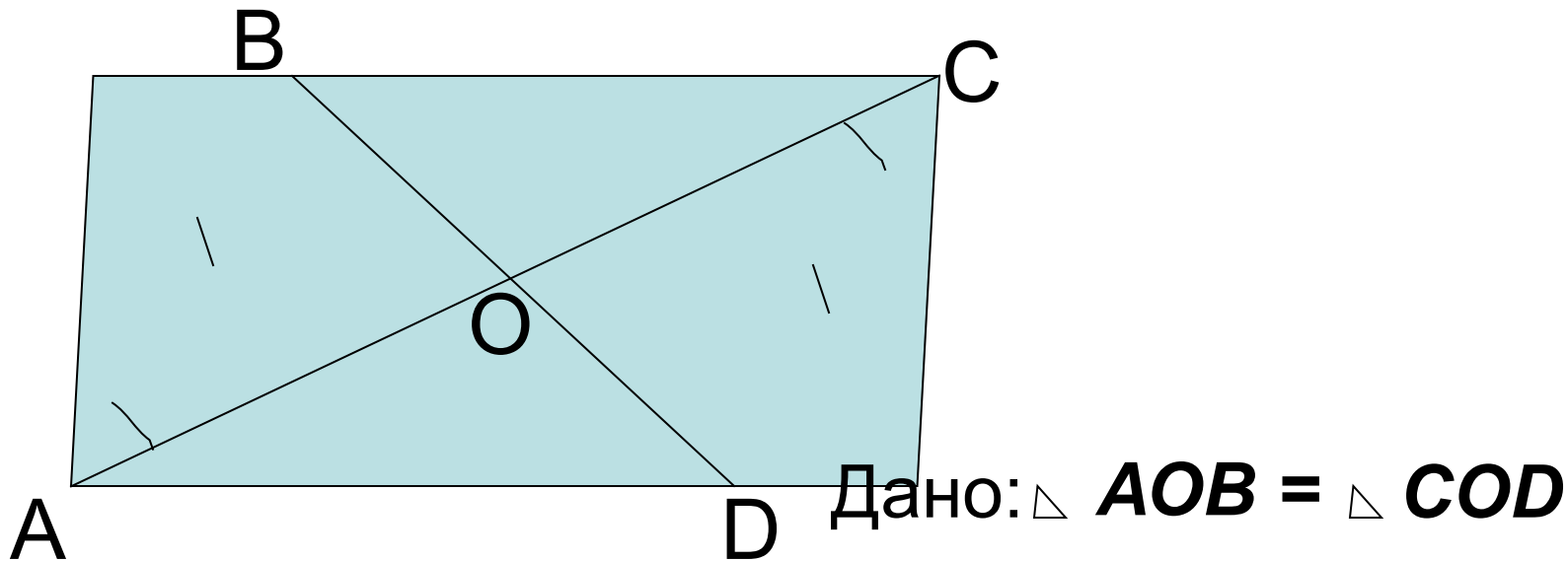
Доказать, что $ABCD$ - параллелограмм

Определение и признаки параллелограмма



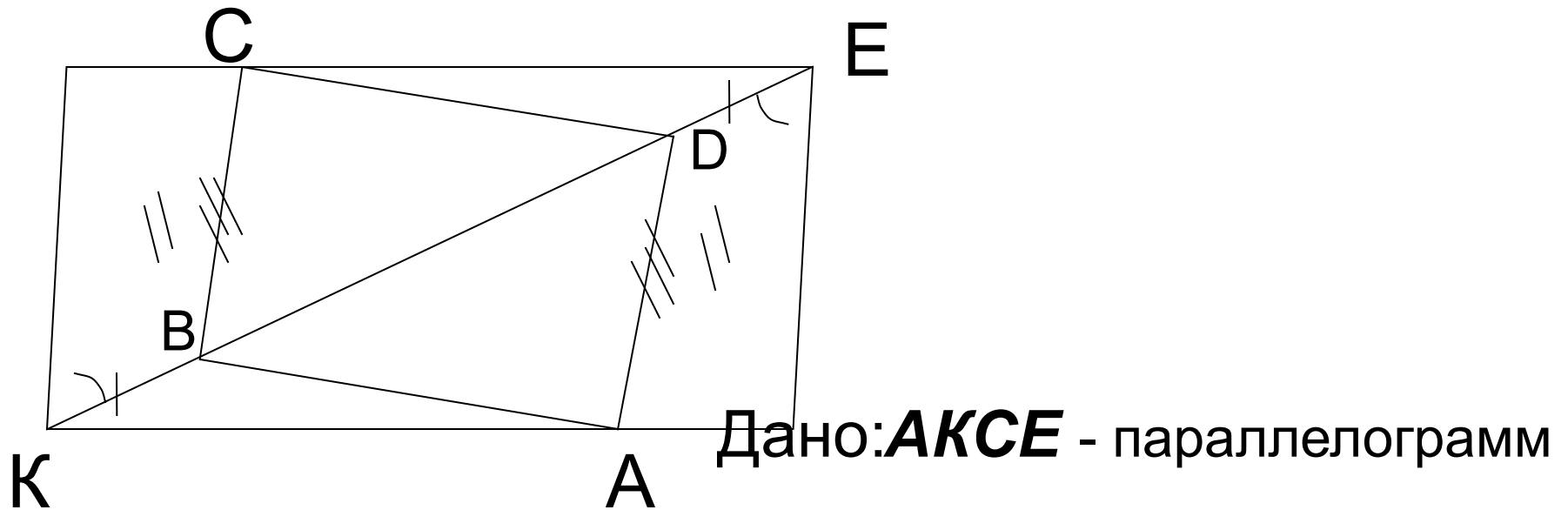
Доказать, что $ABCD$ - параллелограмм

Определение и признаки параллелограмма



Доказать, что ***ABCD*** - параллелограмм

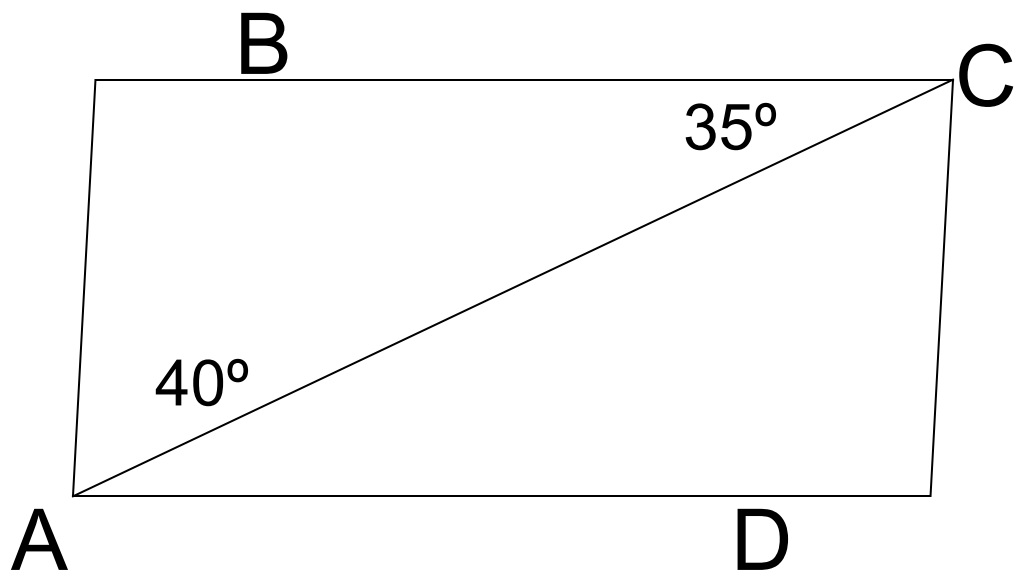
Определение и признаки параллелограмма



Доказать, что **ABCD** - параллелограмм

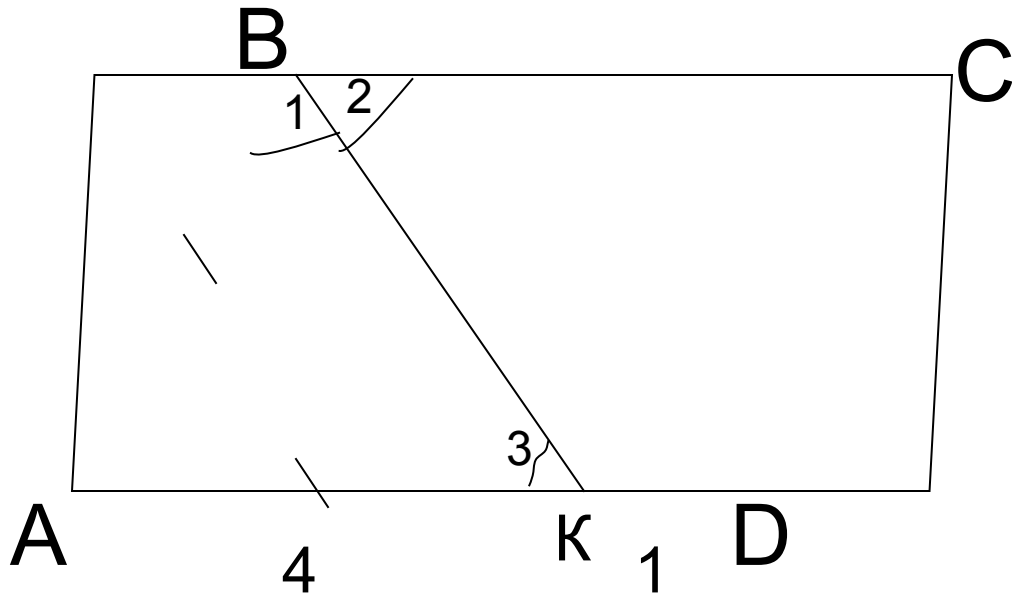
$\triangle KCB = \triangle EAD$, по двум сторонам и углу между ними, следовательно $CB = AD$

Свойства параллелограмма



Найти углы параллелограмма $ABCD$

Свойства параллелограмма

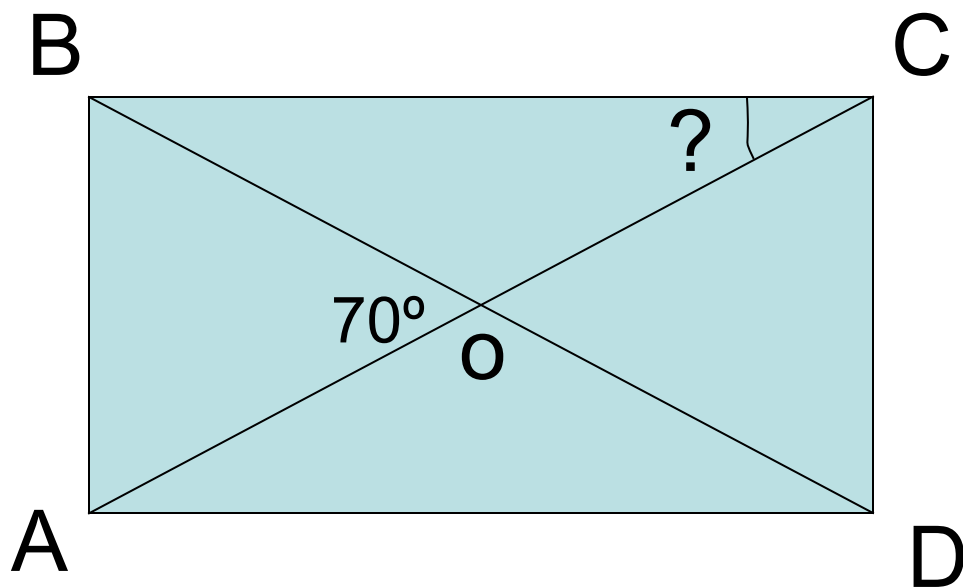


Найти периметр параллелограмма $ABCD$

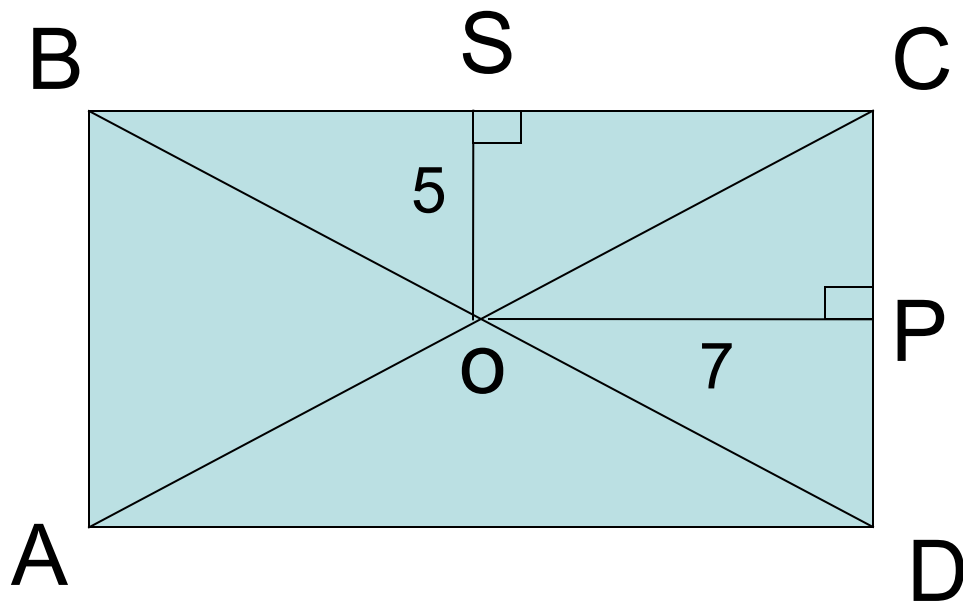
Определение прямоугольника



Свойства прямоугольника

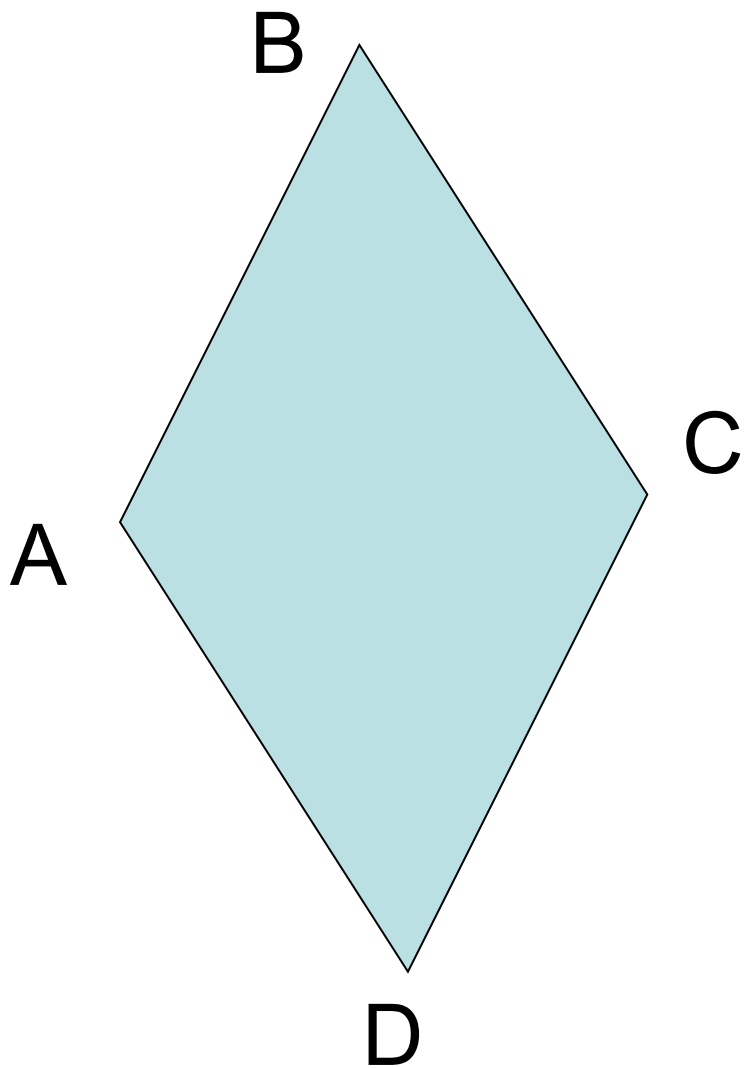


Свойства прямоугольника

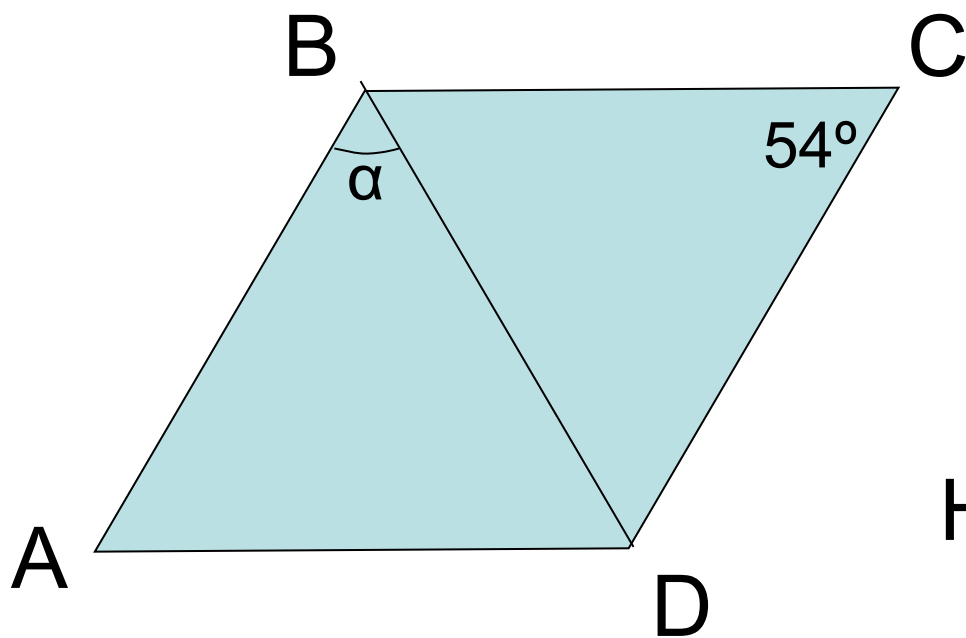


Найти периметр $ABCD$.

Определение ромба

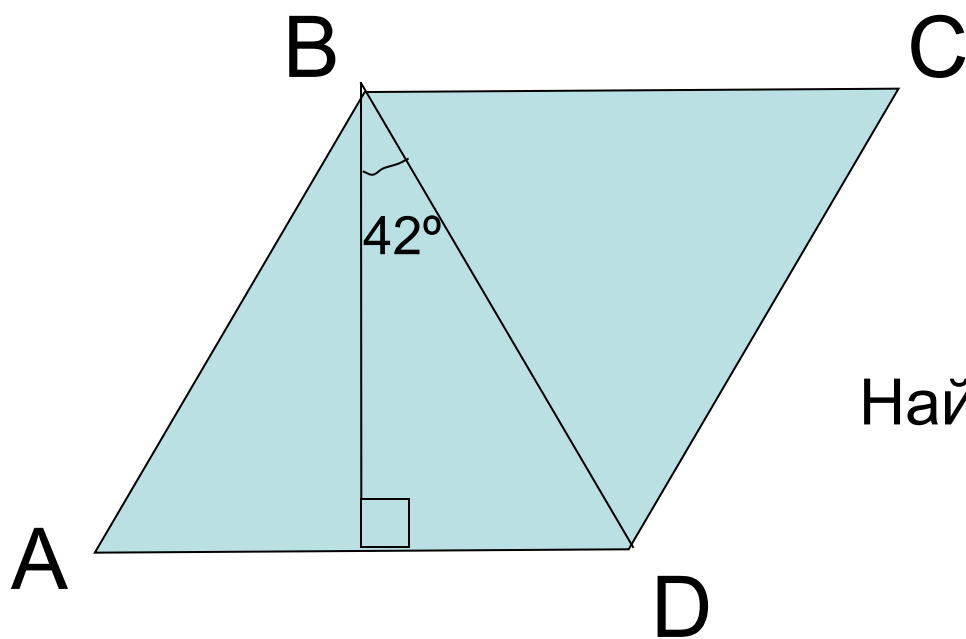


Свойства ромба



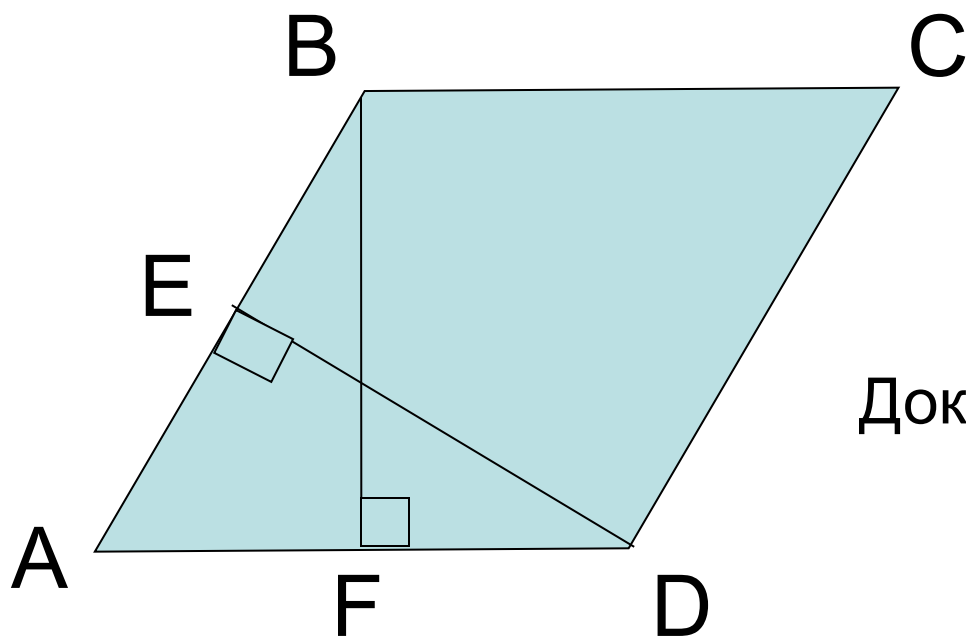
Найти угол α .

Свойства ромба



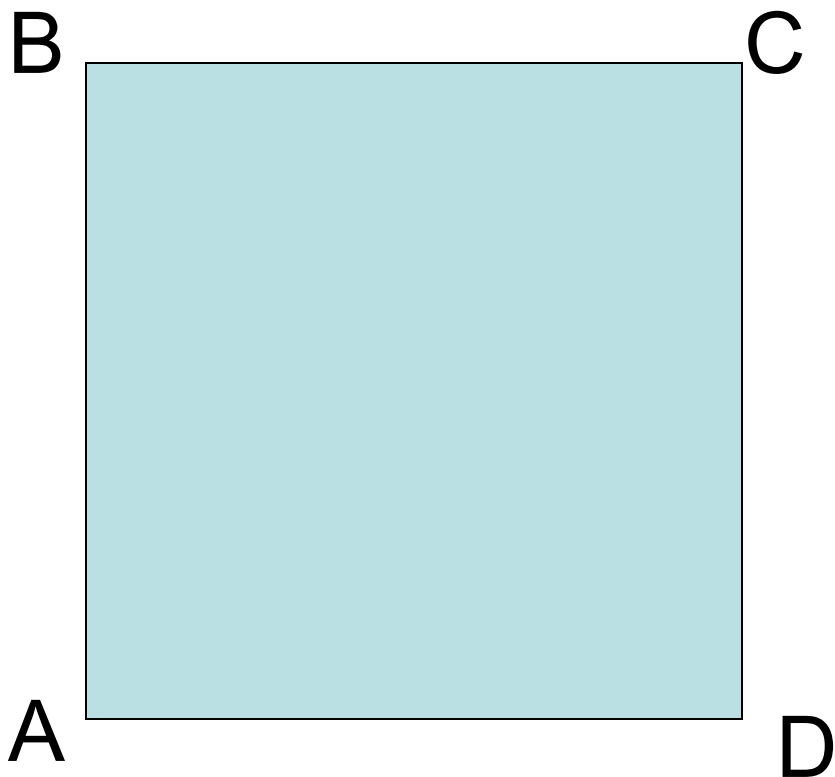
Найти углы ромба $ABCD$

Свойства ромба

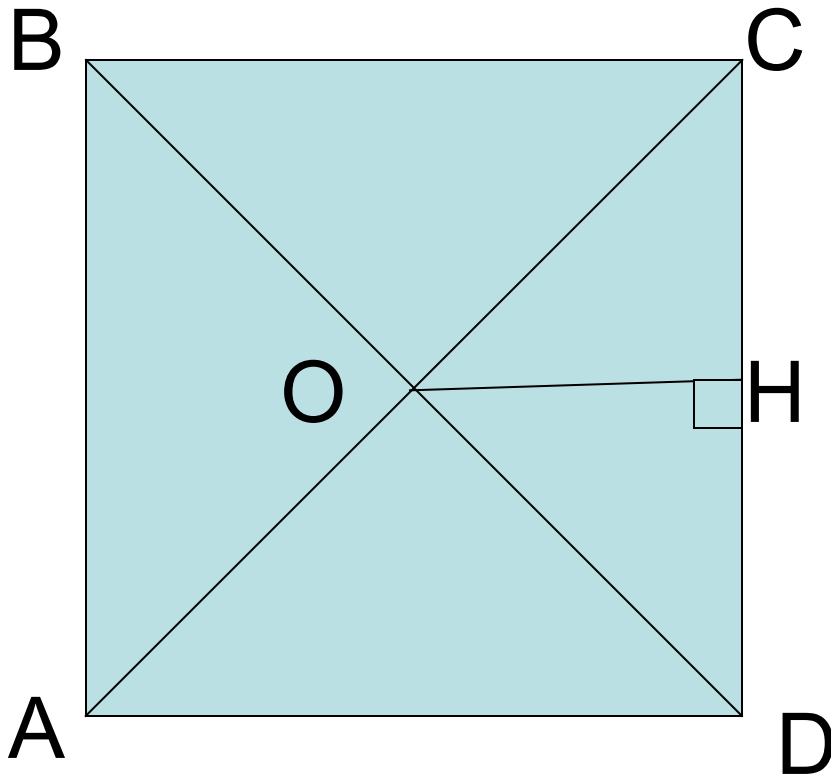


Доказать, что $ED=BF$

Определение квадрата



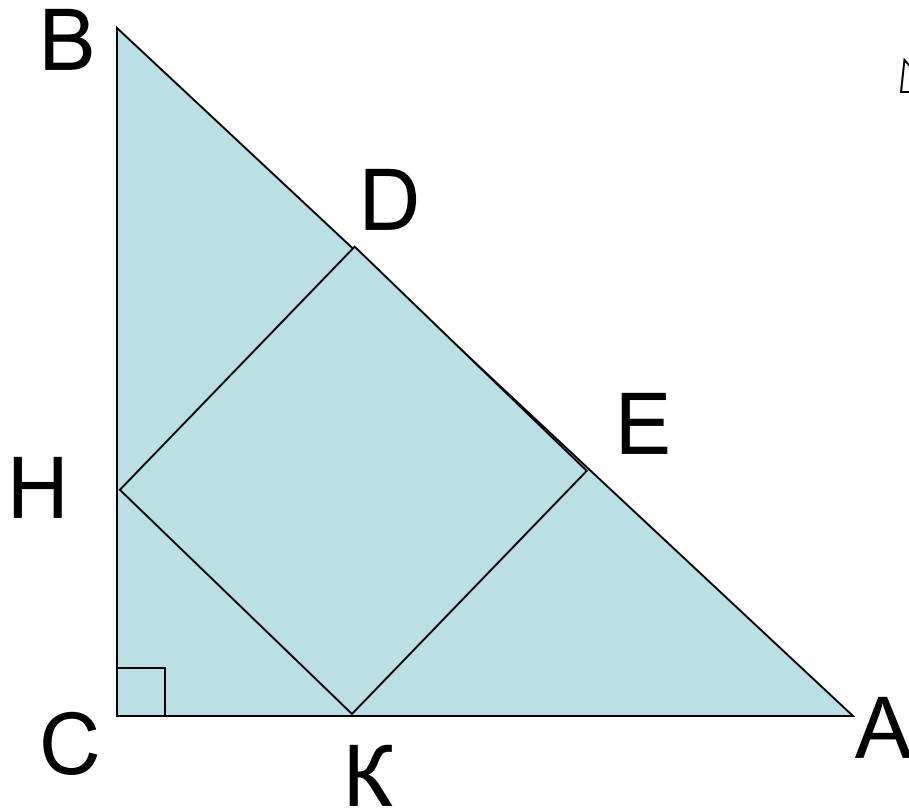
Свойства квадрата



$$P_{ABCD} = 24 \text{ см}$$

Найти расстояние от точки O до стороны квадрата.

Свойства квадрата



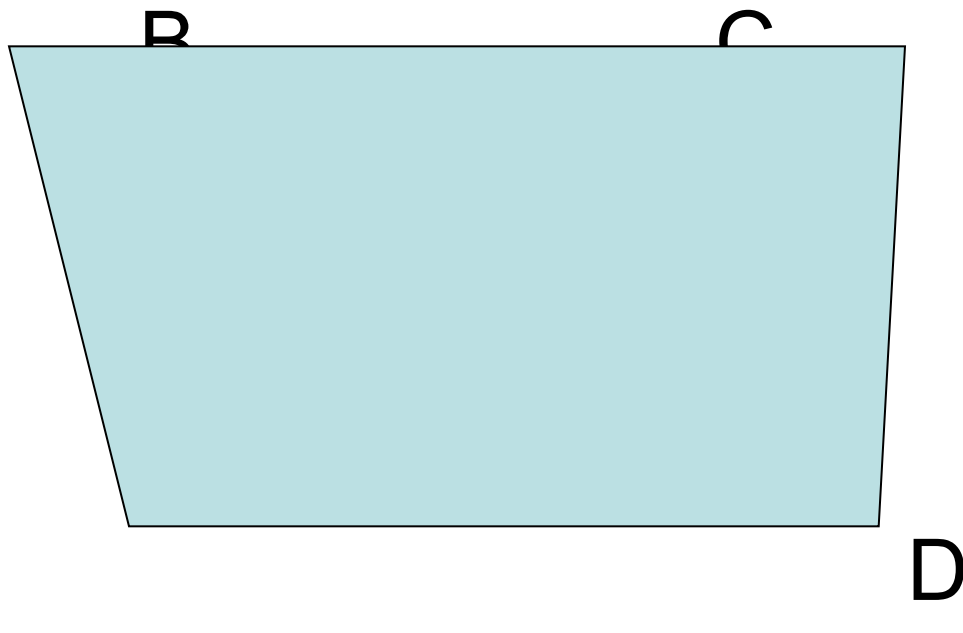
$\triangle ABC$ - равнобедренный

AB - 18 см

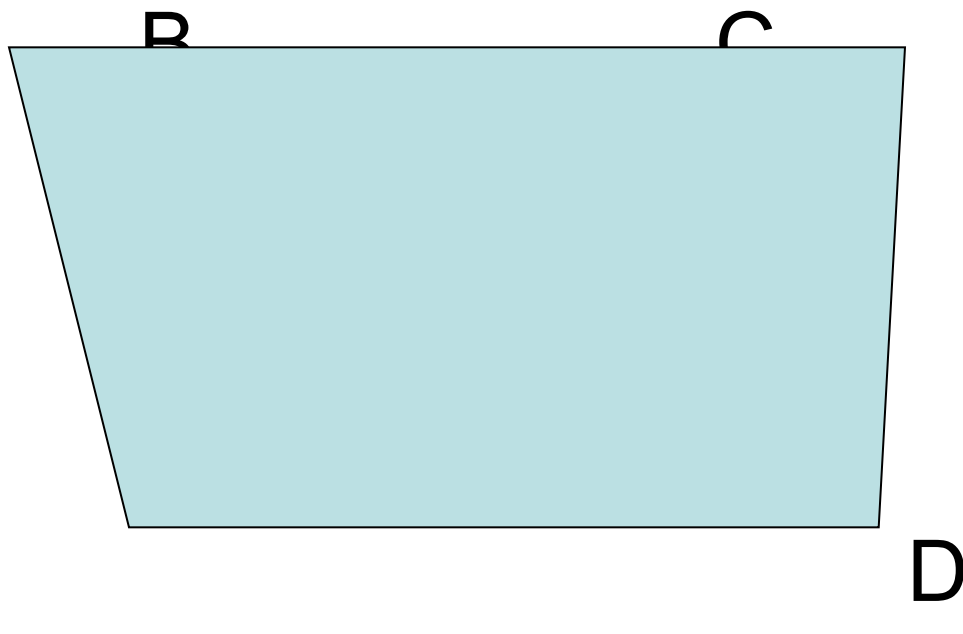
Найти периметр
квадрата $HDEK$.

О

Определение трапеции



Свойства трапеции



Какие углы трапеции могут быть равными 32° и 143° ?

Найдите все углы трапеции.