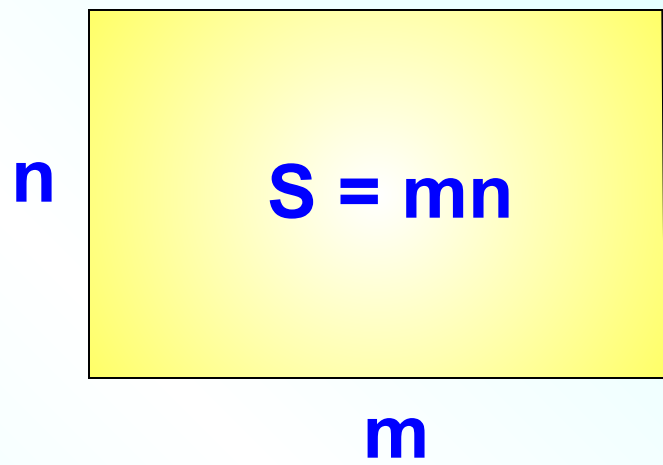
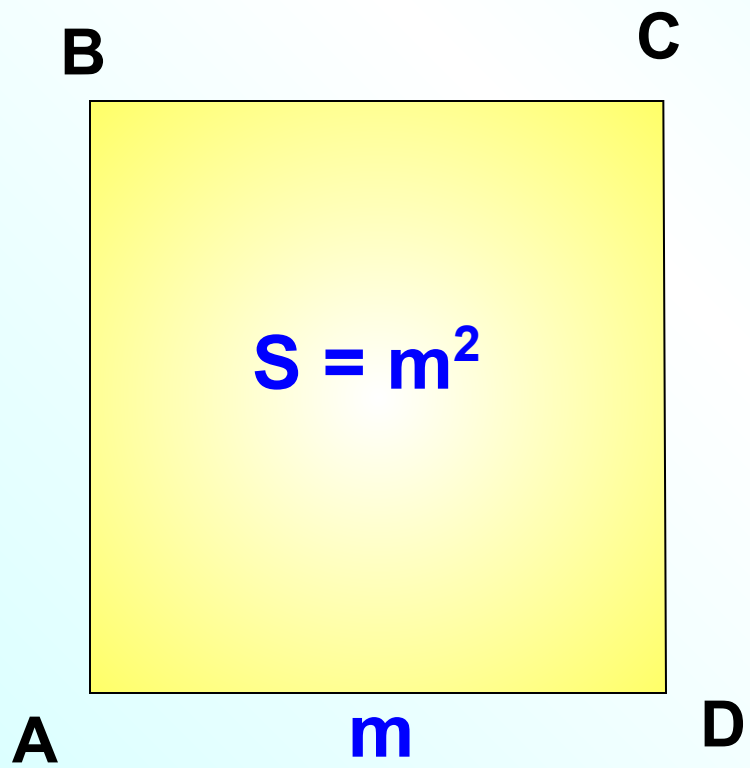
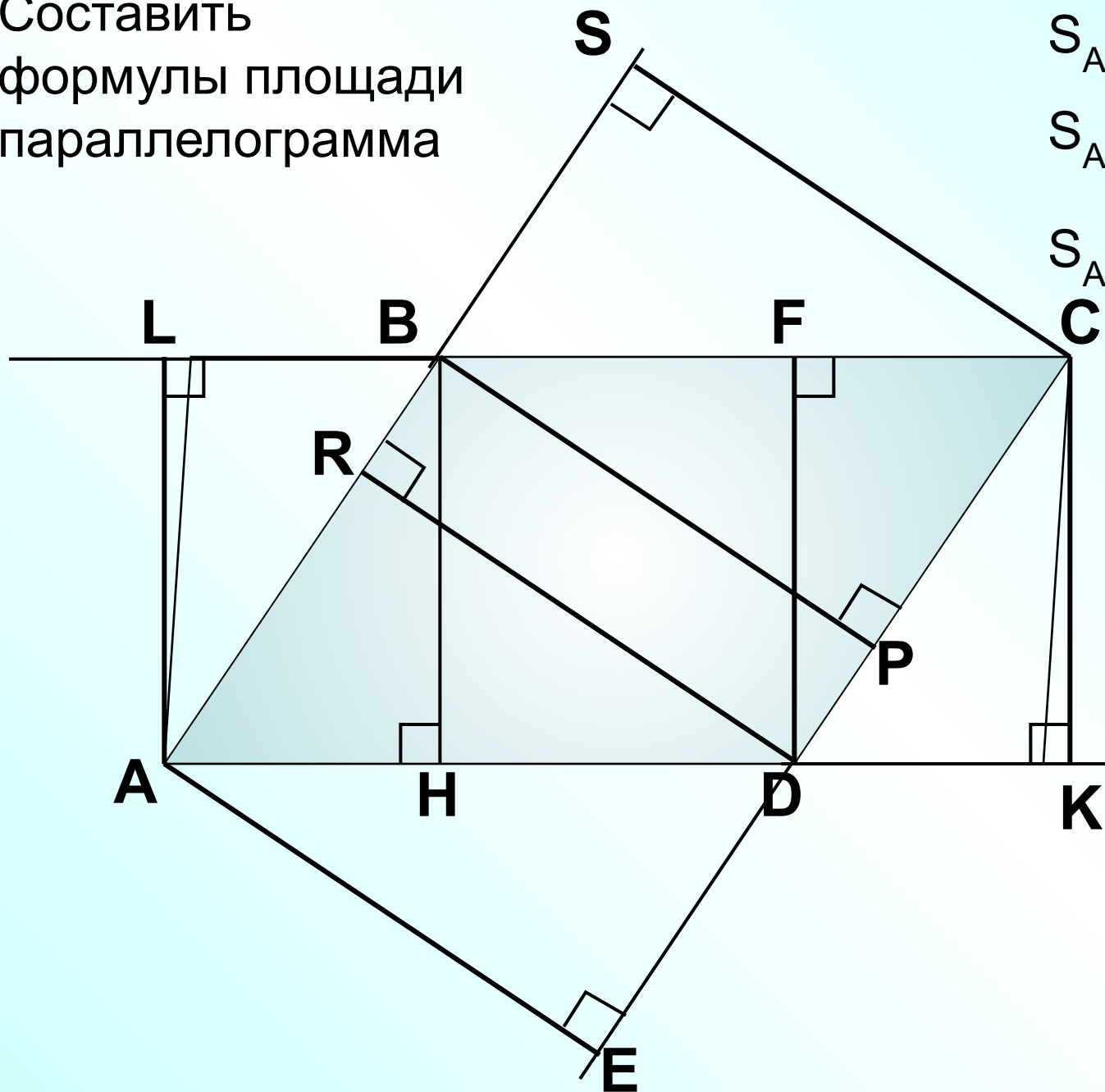




Составить
формулы площади
параллелограмма



$$S_{ABCD} = AD \cdot BH$$

$$S_{ABCD} = DC \cdot BP$$

$$S_{ABCD} = BC \cdot DF$$

$$S_{ABCD} = AB \cdot DR$$

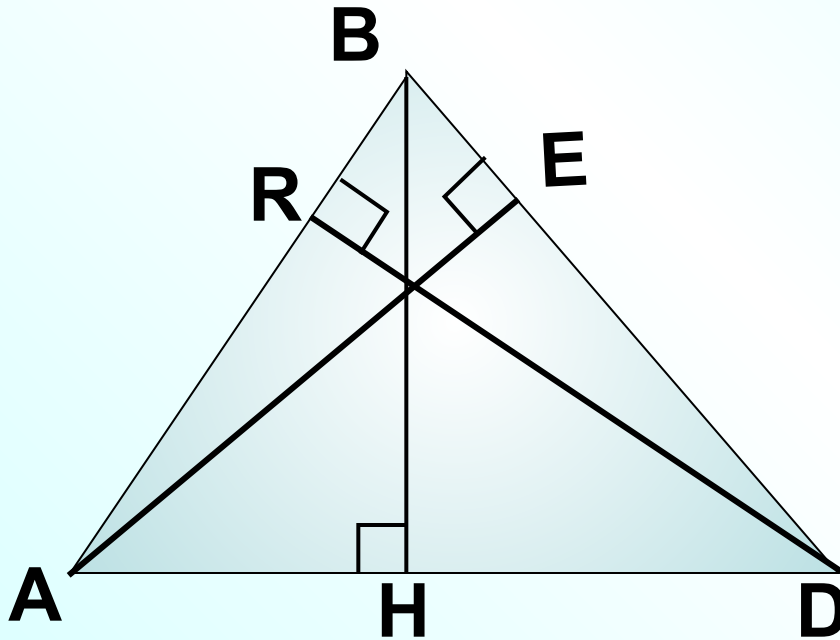
$$S_{ABCD} = AD \cdot CK$$

$$S_{ABCD} = AB \cdot CS$$

$$S_{ABCD} = BC \cdot AL$$

$$S_{ABCD} = DC \cdot AE$$

Составить
формулы площади
треугольника

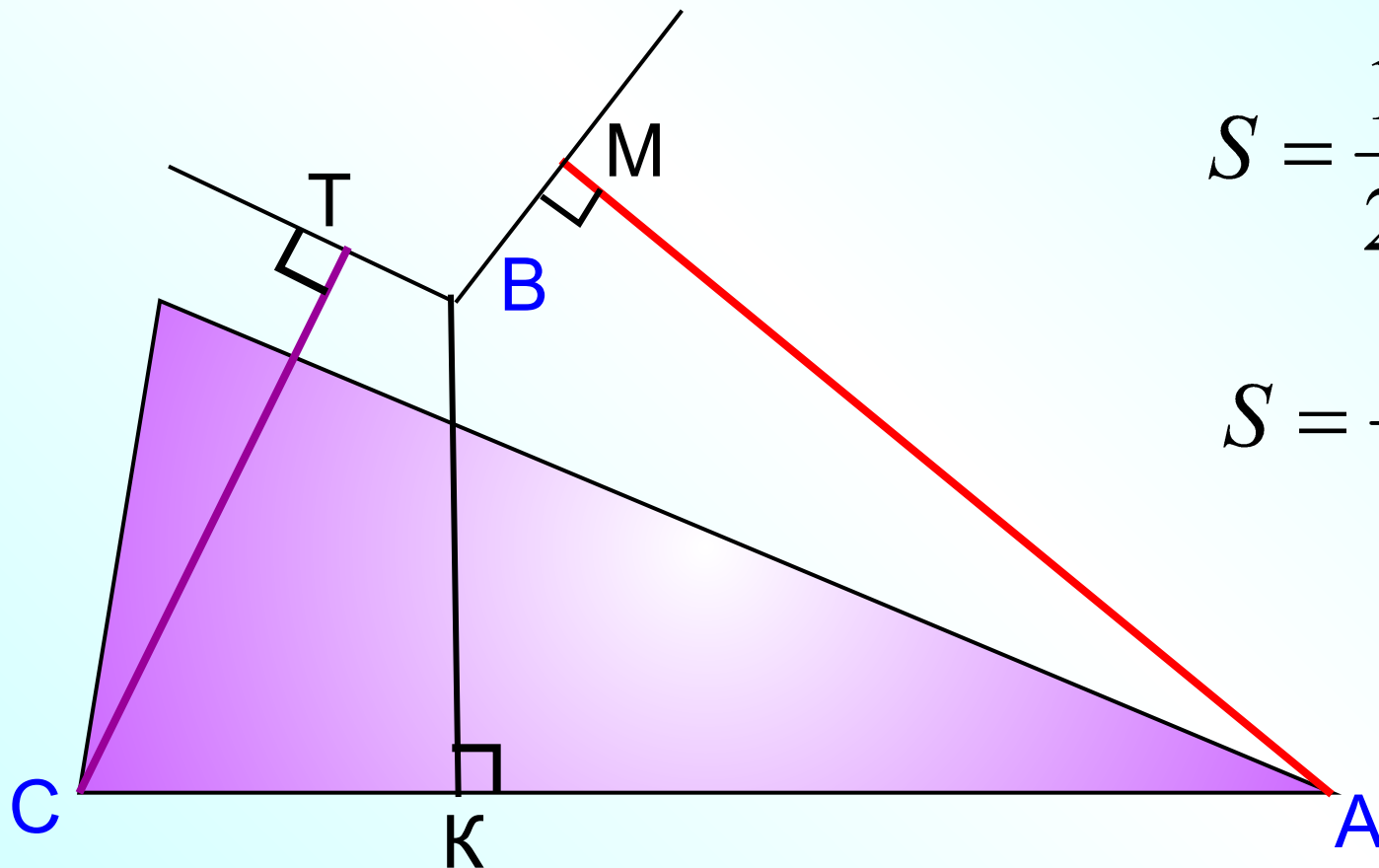


$$S = \frac{1}{2} AD \cdot BH$$

$$S = \frac{1}{2} AB \cdot DR$$

$$S = \frac{1}{2} BD \cdot AE$$

Составить
формулы площади
треугольника

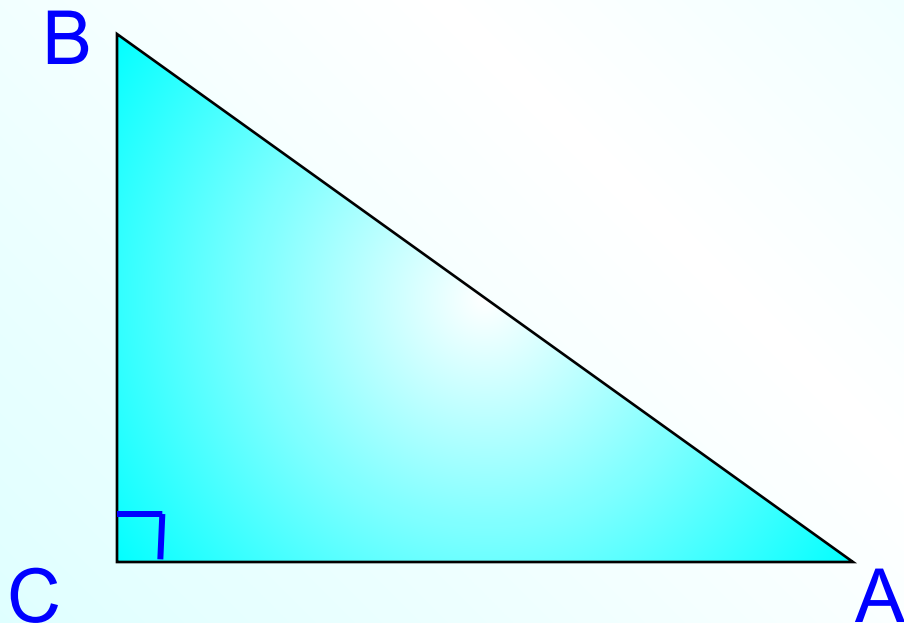


$$S = \frac{1}{2} AC \cdot BK$$

$$S = \frac{1}{2} AM \cdot BC$$

$$S = \frac{1}{2} AB \cdot TC$$

Составить формулы площади треугольника

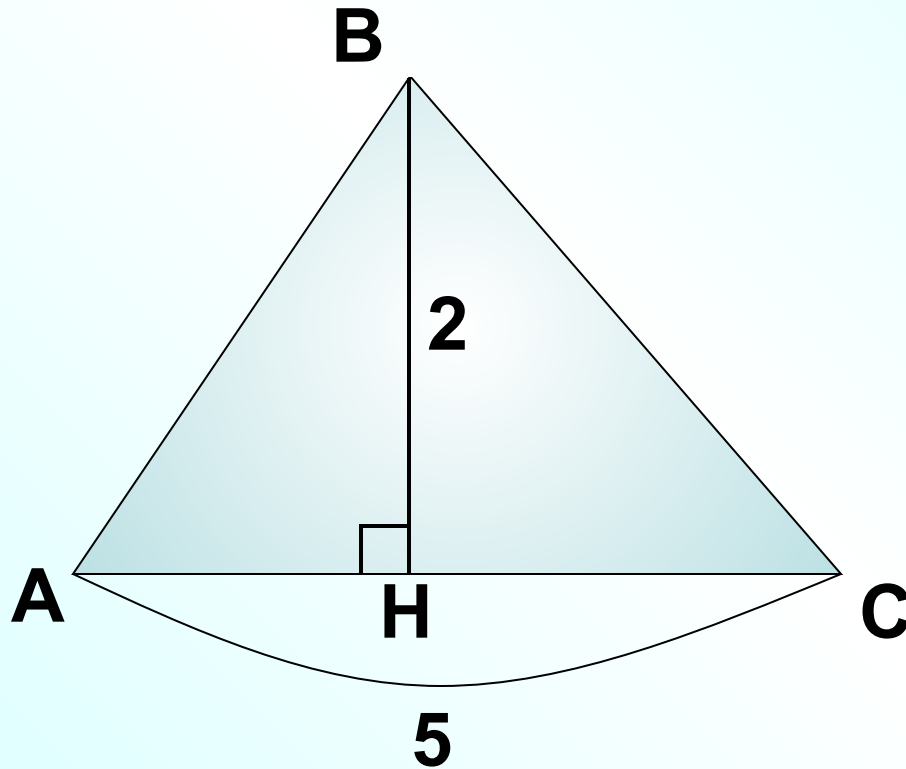


$$S = \frac{1}{2} CA \cdot CB$$

Блиц-опрос

ABC - треугольник

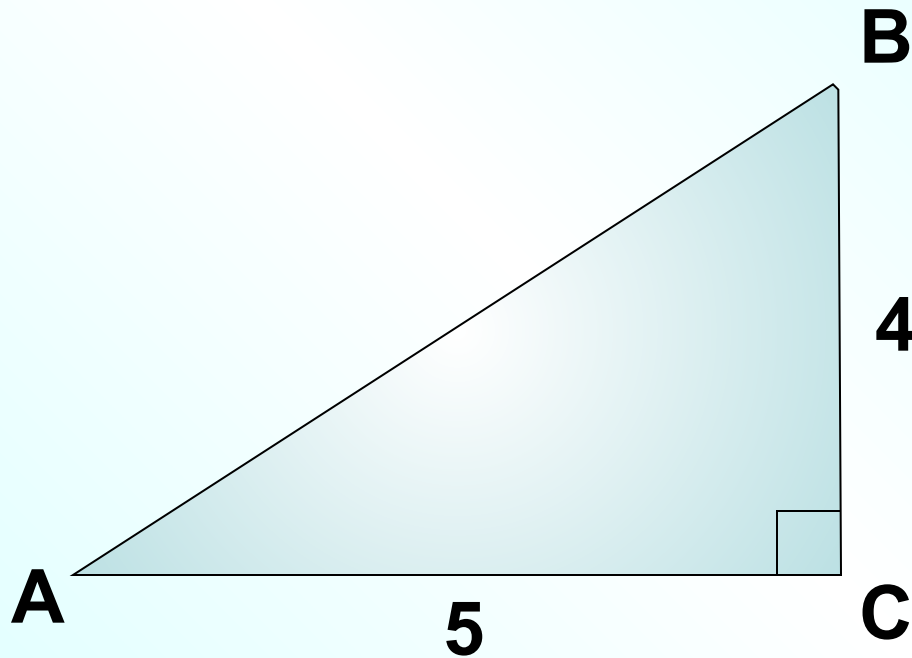
Найти площадь треугольника.



Блиц-опрос

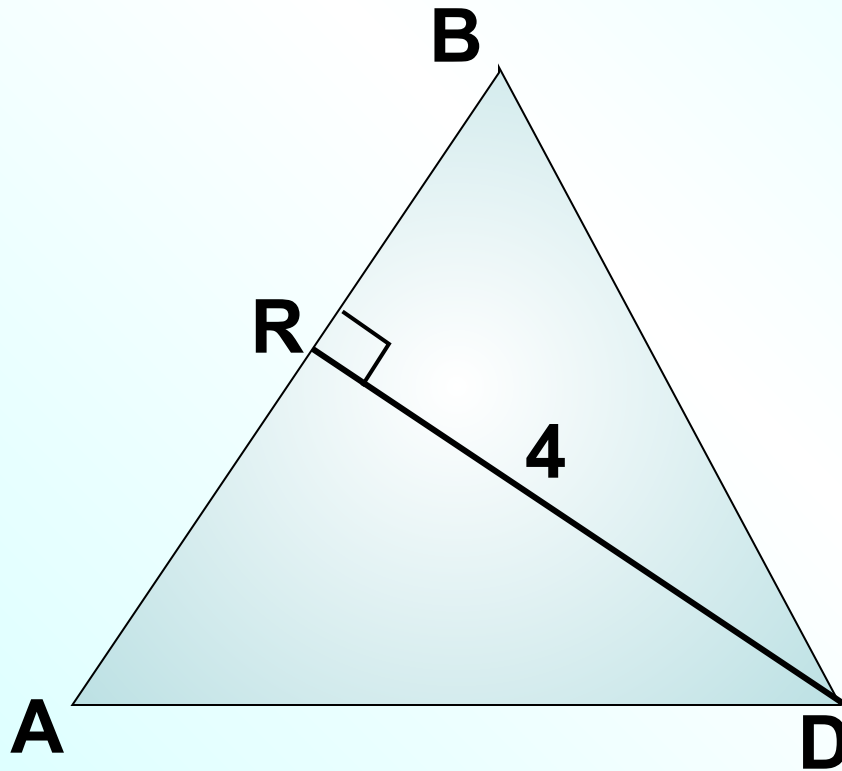
ABC - треугольник

Найти площадь треугольника.



$$S_{ABC} = 12 \text{ см}^2.$$

Какую сторону треугольника можно найти?

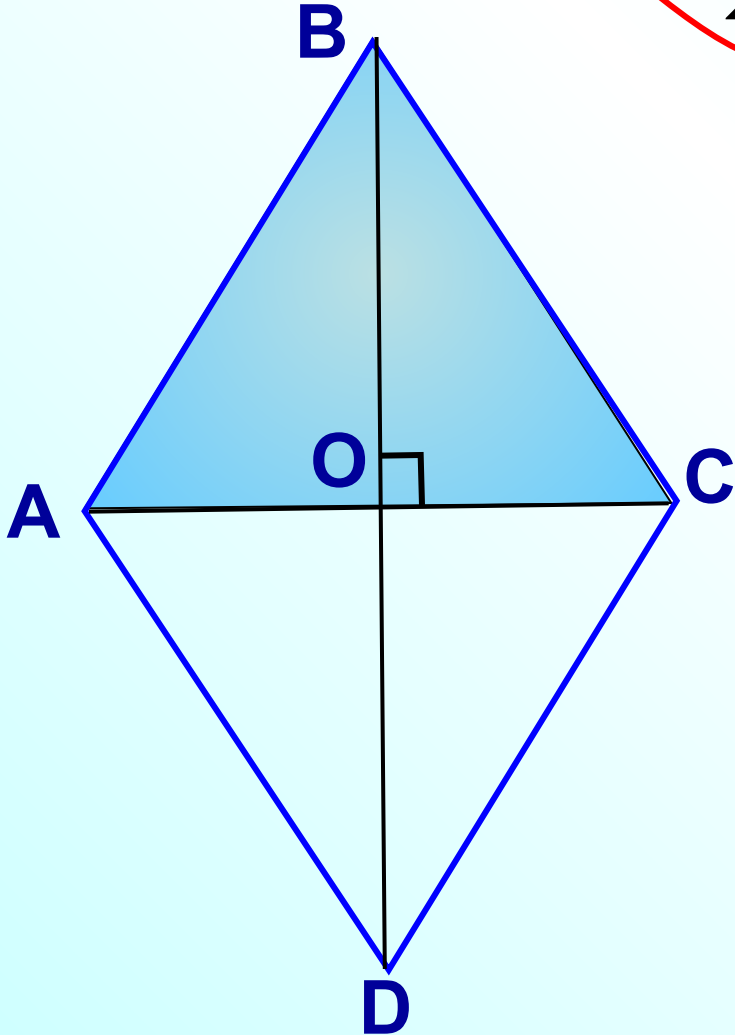


$$12 = \frac{1}{2} AB \cdot 4$$

$$12 = \frac{1}{2} AB \cdot 4$$

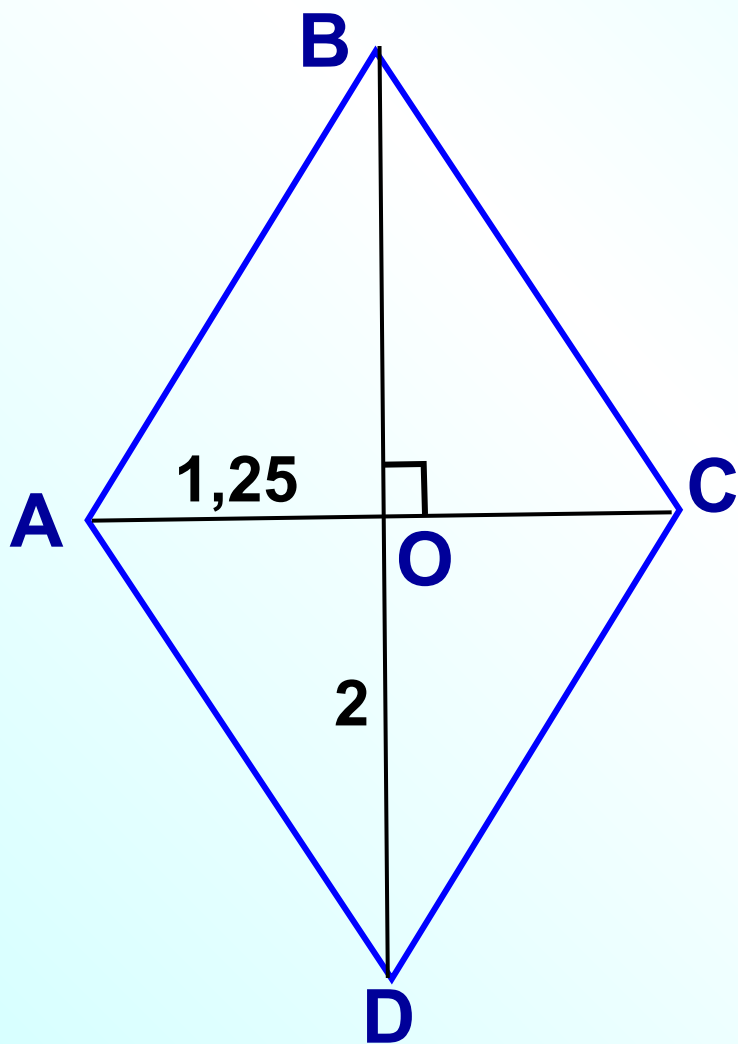
Докажите что площадь ромба
равна половине произведения его диагоналей.

$$S_{ABCD} = 2S_{ABC} = 2 \cdot \frac{1}{2} AC \cdot OB = \frac{1}{2} AC \cdot BD$$



$$S_{ABCD} = \frac{1}{2} AC \cdot BD$$

$$S_{ABCD} = \frac{1}{2} d_1 \cdot d_2$$



$$S_{ABCD} = \frac{1}{2} d_1 \cdot d_2$$

$$5 \text{ cm}^2$$