

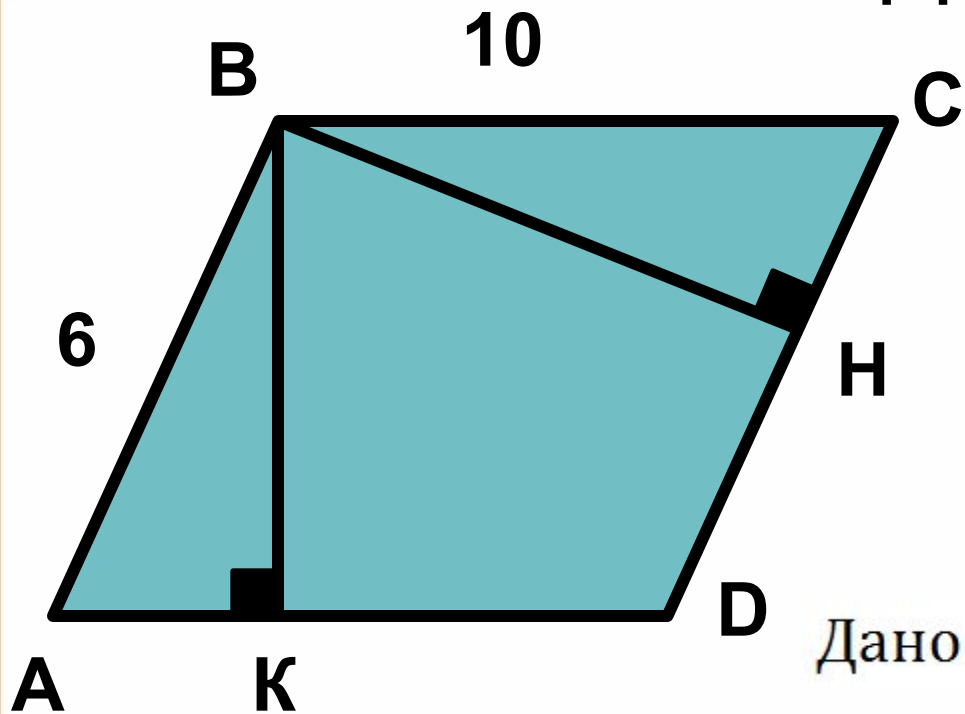


Решение задач на вычисление площадей фигур

Учитель Володина О.Н.



Задача 1



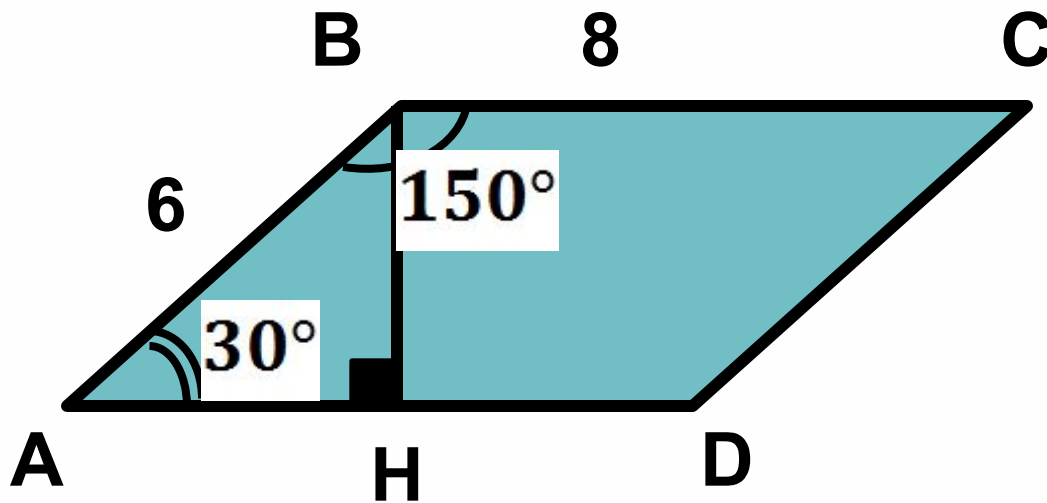
Дано: $ABCD$ – параллелограмм

$$BH = 8 \text{ см}$$

Найти: BK .



Задача 2

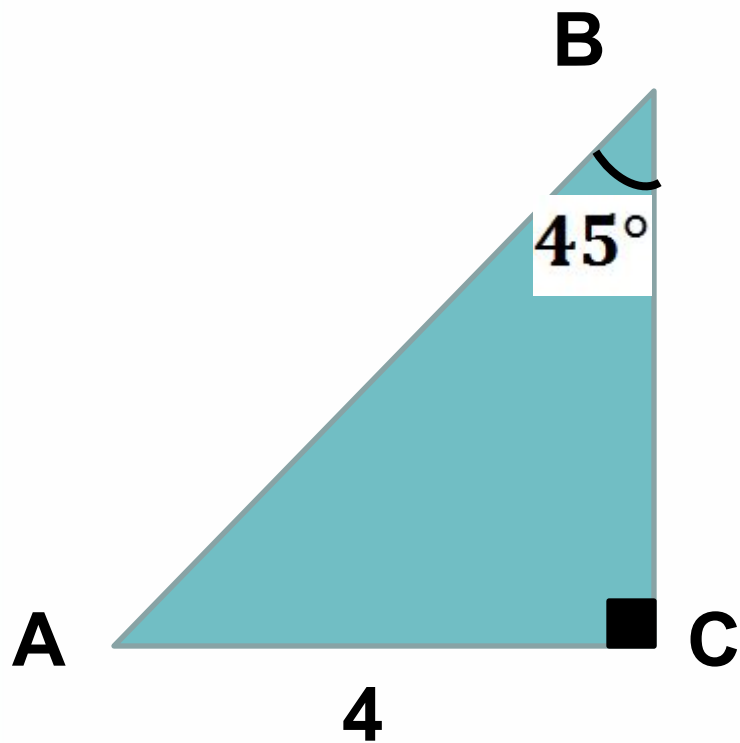


Дано: $ABCD$ – параллелограмм

Найти: S_{ABCD} .



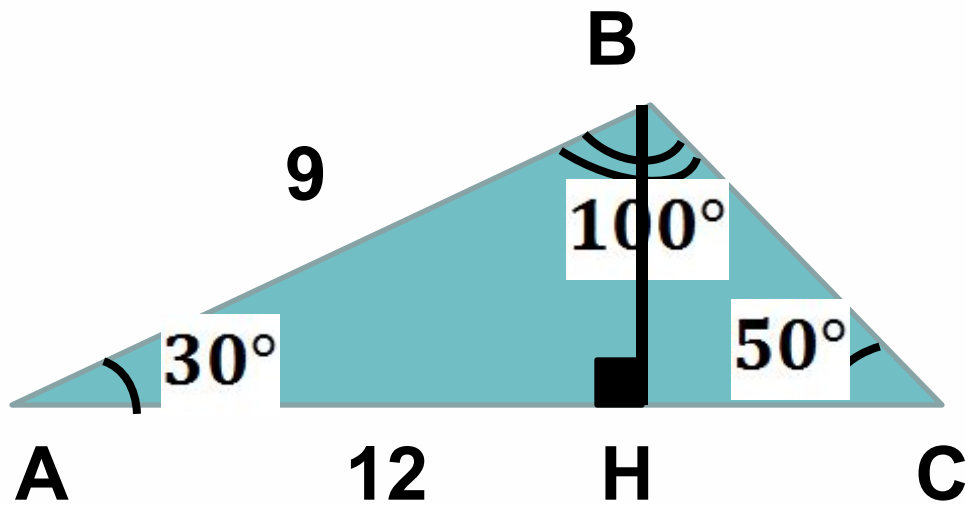
Задача 3



Найти: S_{ABC} .



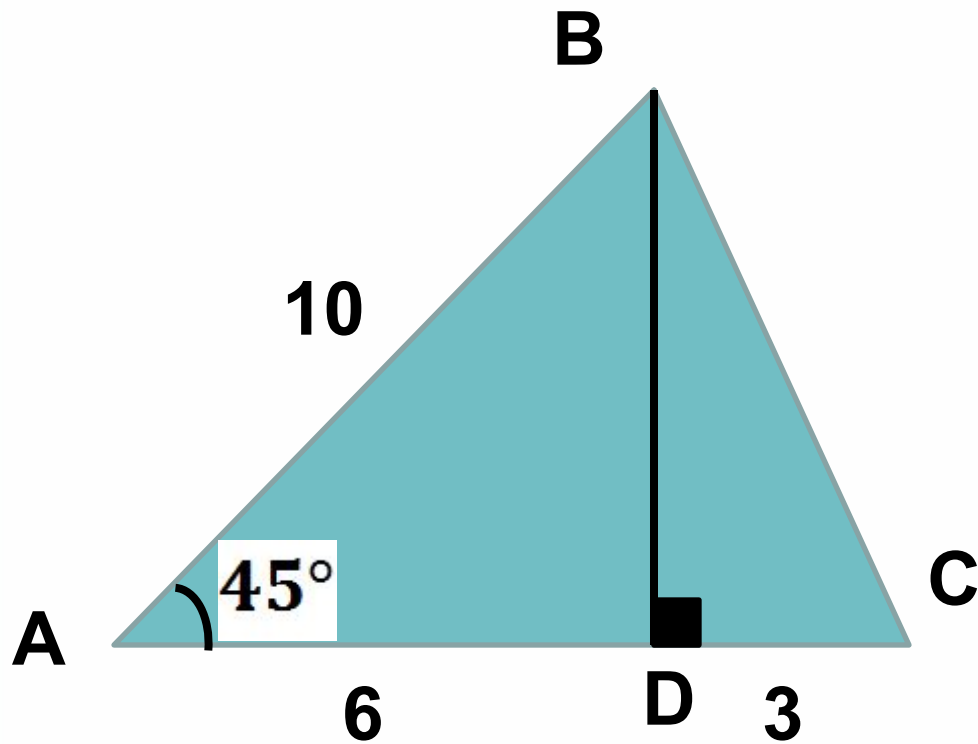
Задача 4



Найти: S_{ABC} .



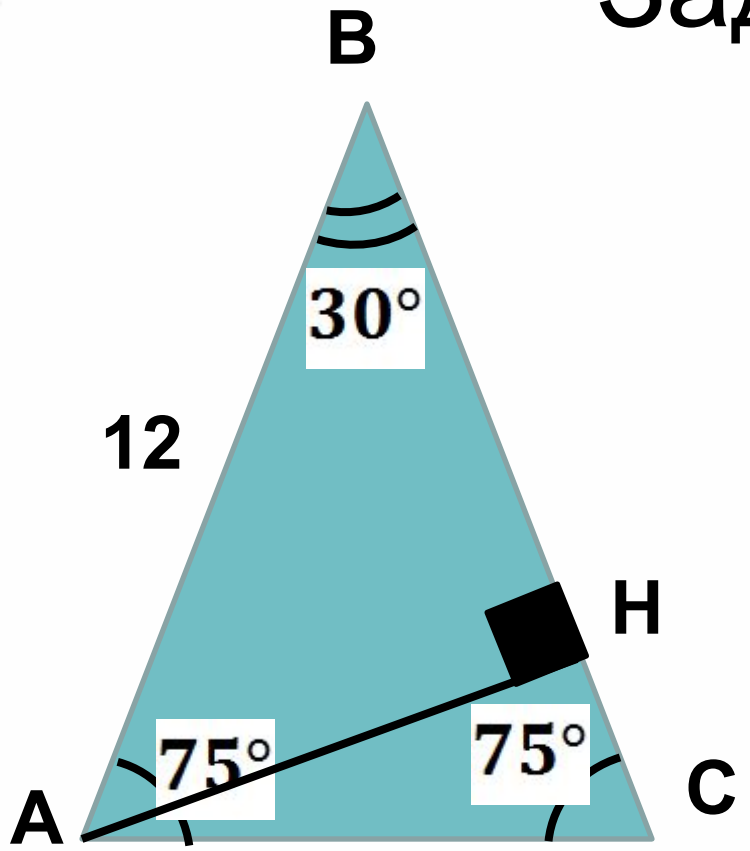
Задача 5



Найти: S_{ABC}



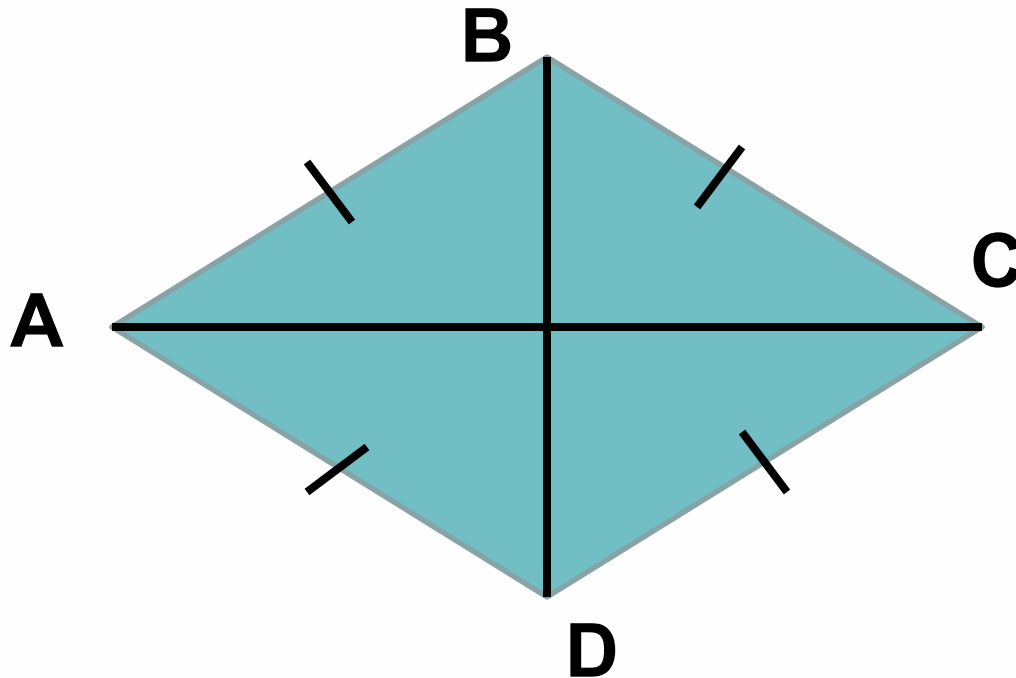
Задача 6



Найти: S_{ABC}



Задача 7



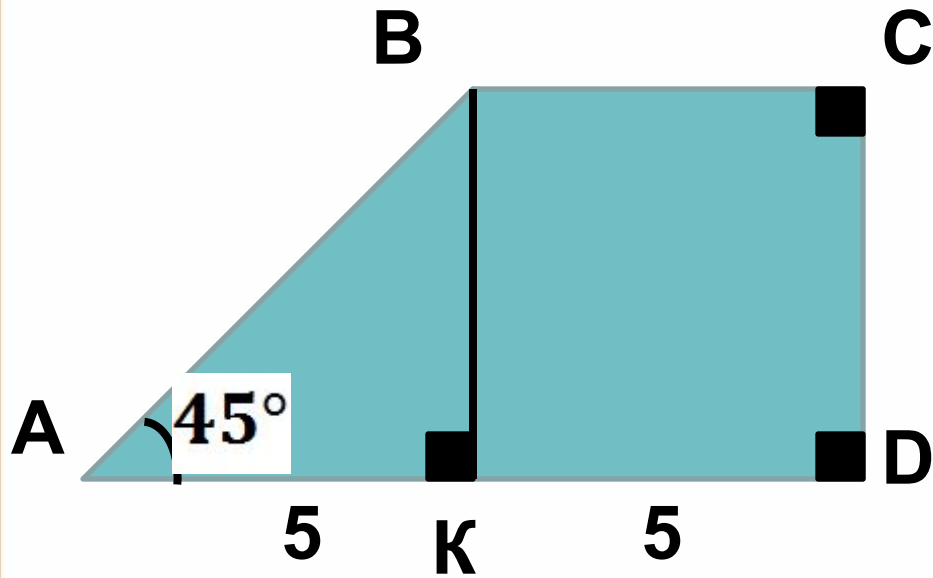
Дано: $AC = 12$ см

$$S_{ABCD} = 48 \text{ см}^2$$

Найти: BD .



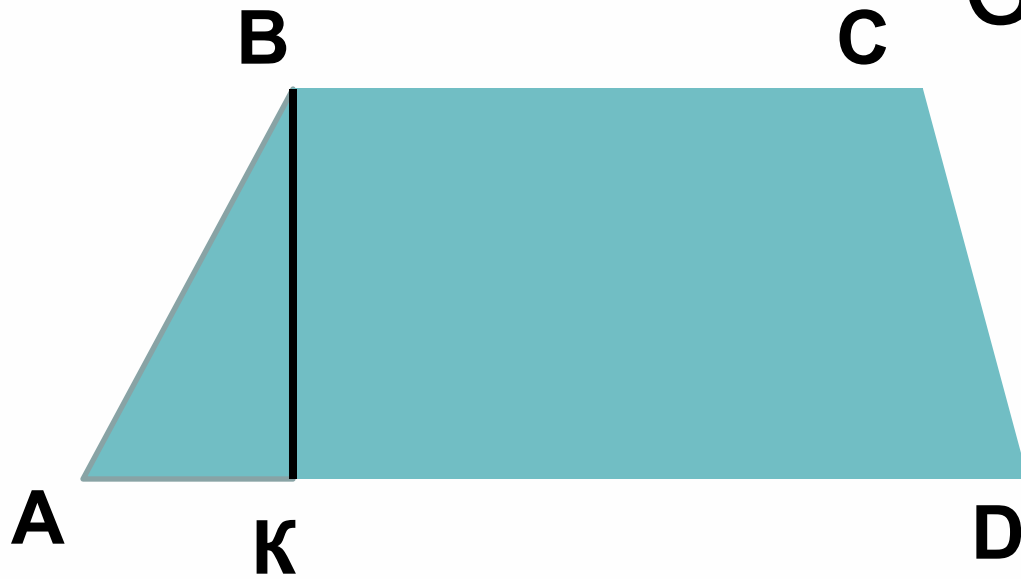
Задача 8



Найти: S_{ABCD} .



Задача 9



Дано: ABCD трапеция

$$BC:AD = 2:3$$

$$S_{ABCD} = 60\text{см}^2$$

$$BK = 6 \text{ см}$$

Найти: BC, AD