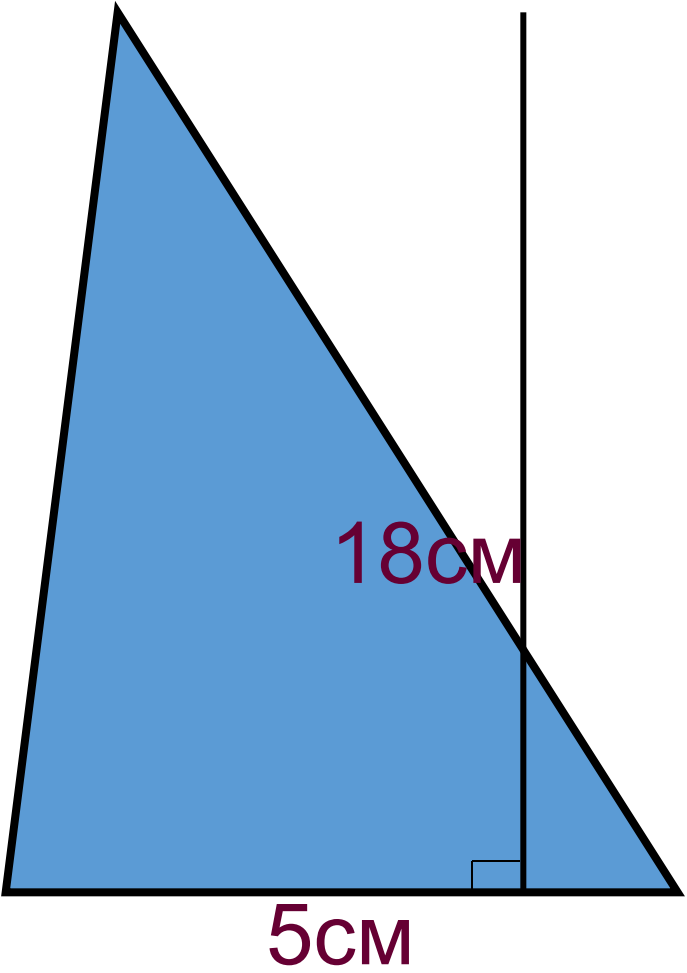
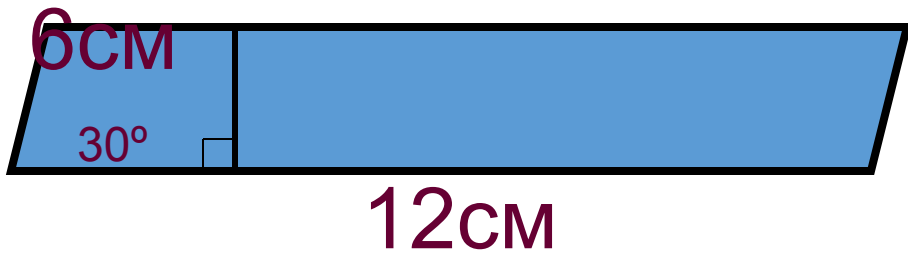


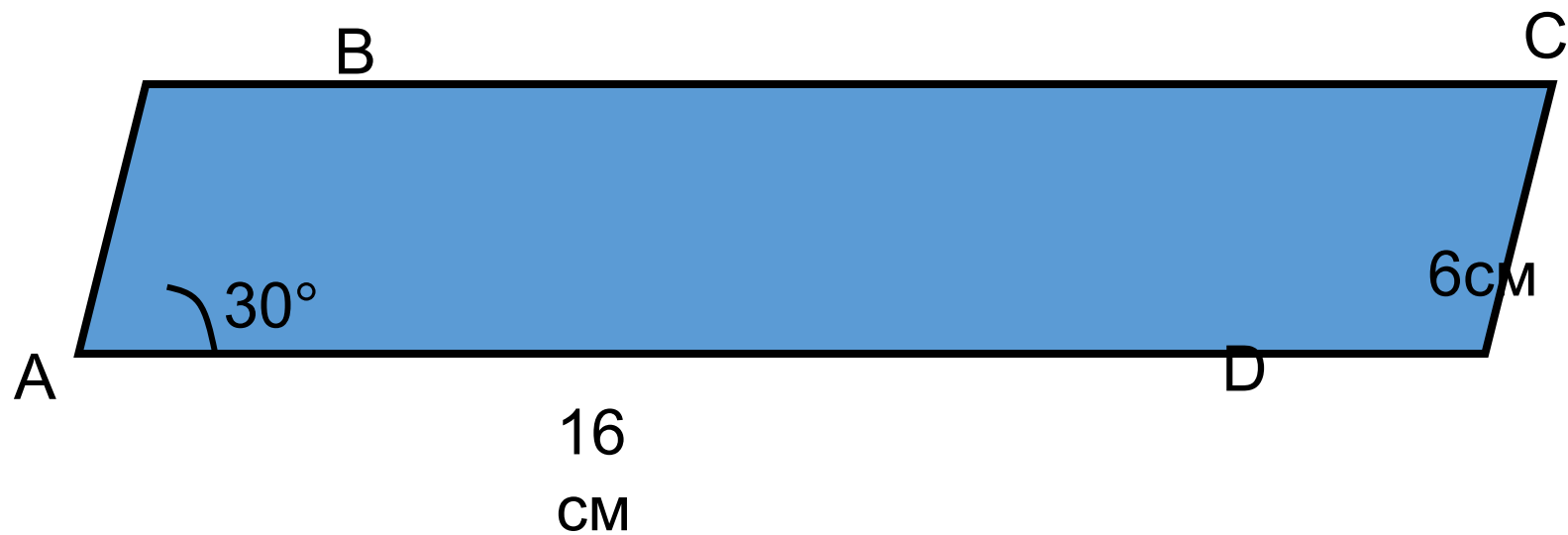
Решение задач на
вычисление площадей
фигур

Выполнила работу:
Смирнова Елена
Васильевна

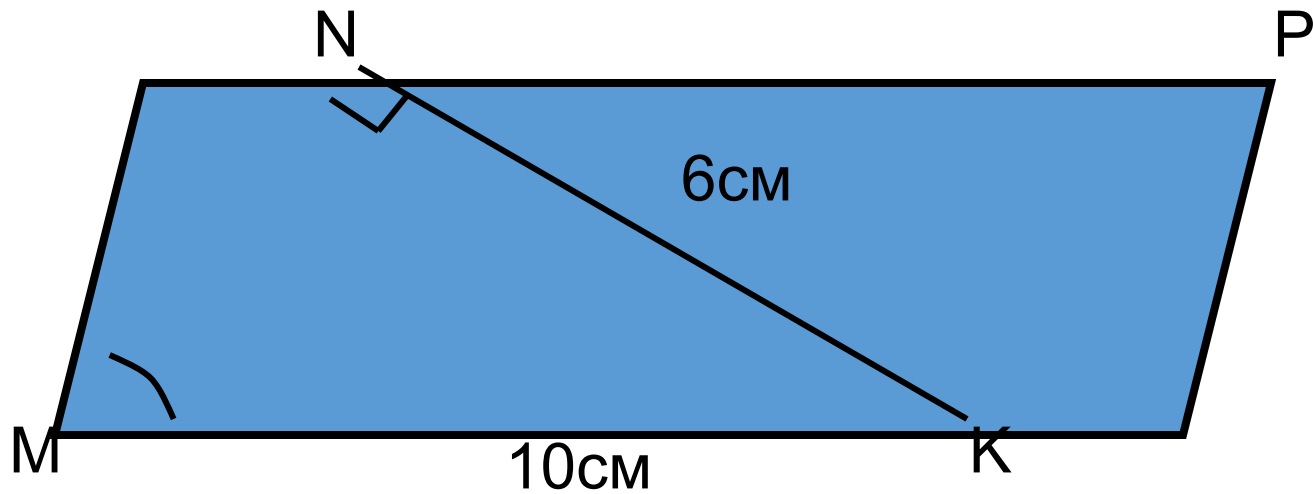




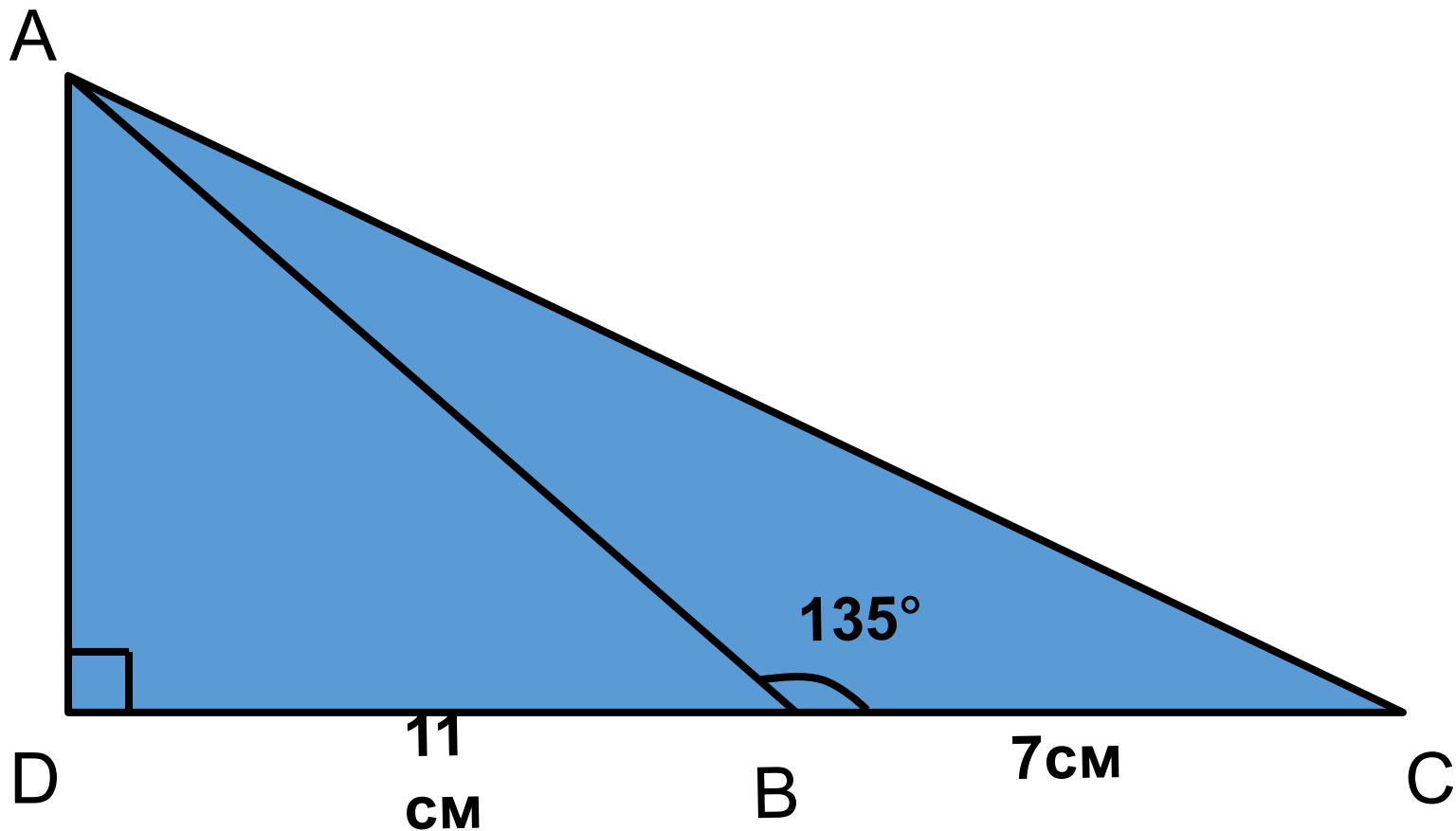
Найти площадь параллелограмма ABCD



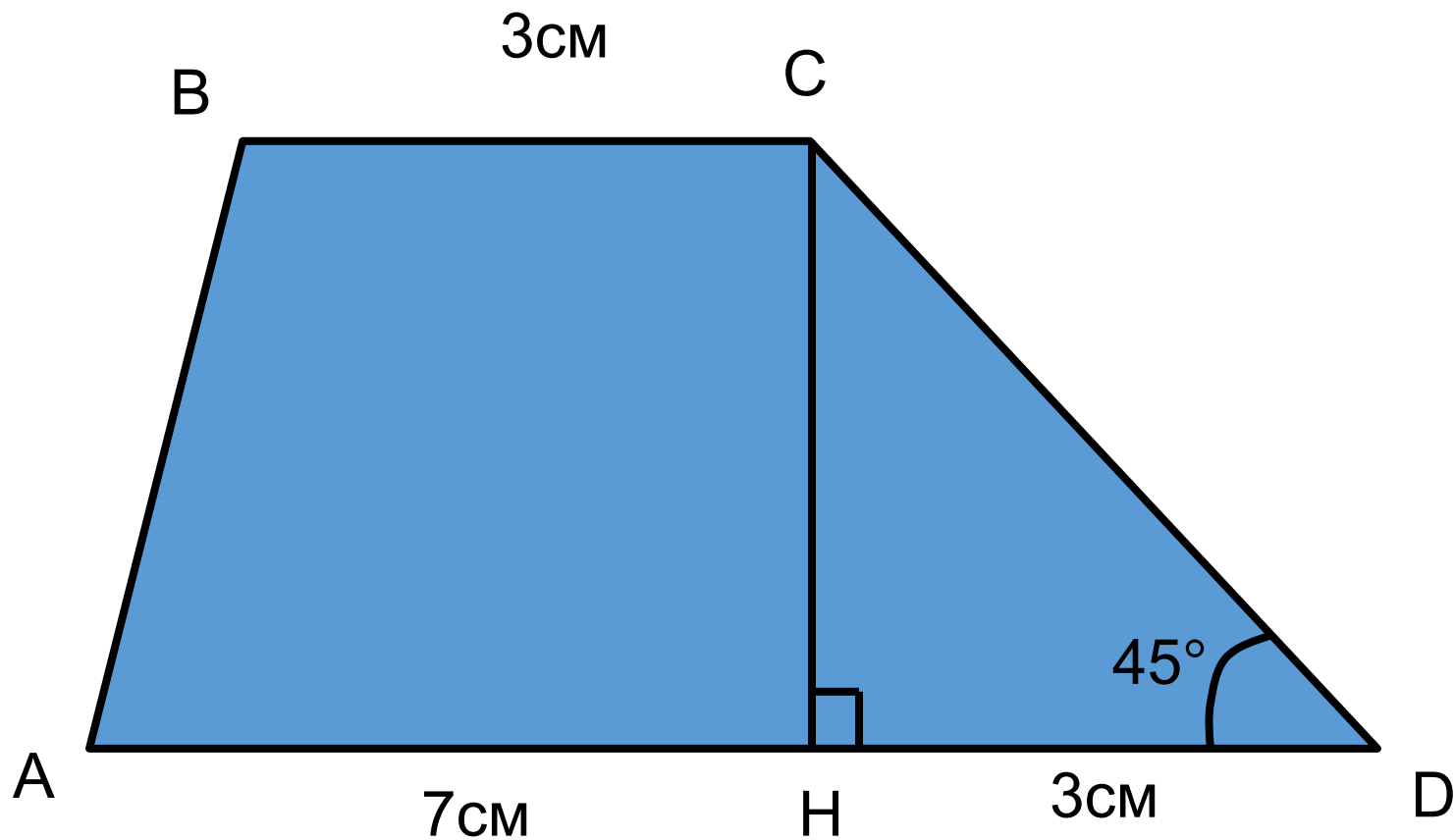
Найти площадь параллелограмма MNPK



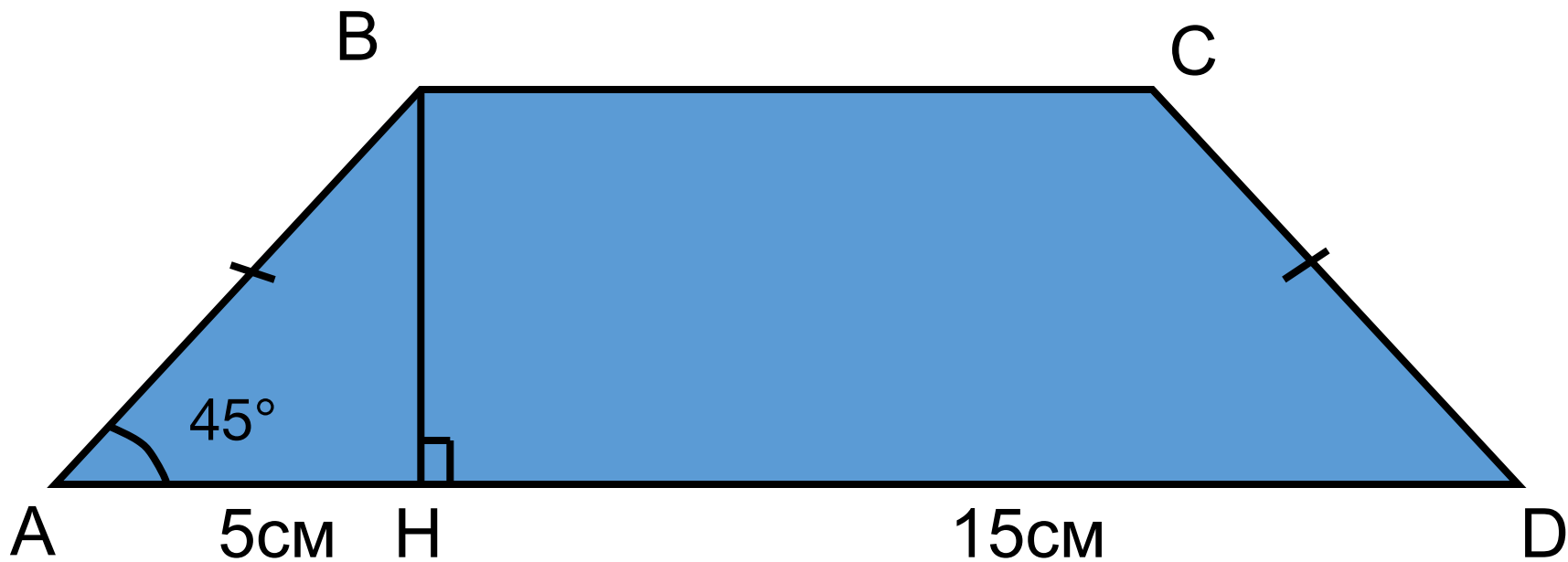
Найти площадь треугольника ABC

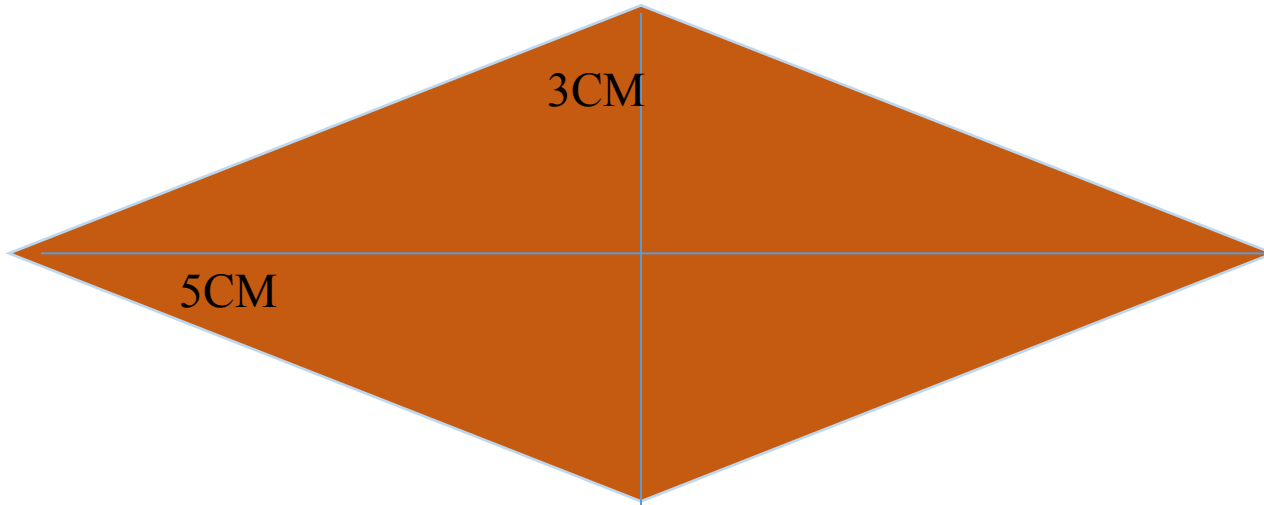


Найти площадь трапеции



Найти площадь трапеции





1) Стороны параллелограмма равны 4,2 см и 5,6 см. Высота, проведенная к большей стороне, равна 3,3 см. Вычислите вторую высоту этого параллелограмма

2) Основания трапеции равны 18 и 12, одна из боковых сторон равна 6, а тангенс угла между ней и одним из оснований равен $\sqrt{2}/4$. Найдите площадь трапеции.

Задание 10 (№ 169838)

В прямоугольном треугольнике один из катетов равен 10, а угол, лежащий напротив него, равен α . Найдите площадь треугольника.

Задание 10 (№ 169840)

В прямоугольном треугольнике один из катетов равен 10, а угол, лежащий напротив него, равен α . Найдите площадь треугольника.

Задание 10 (№ 169847)

Сторона равностороннего треугольника равна 10. Найдите его площадь.

Задание 10 (№ 169851)

Периметр равнобедренного треугольника равен 16, а боковая сторона — 5. Найдите площадь треугольника.

Задание 10 (№ 169852)

Периметр равнобедренного треугольника равен 16, а основание — 6. Найдите площадь треугольника.