**Площади многоугольников.**

**1.** Найдите площадь прямоугольного треугольника, если его гипотенуза

равна 17 см, а катет 8.

**2.** Найдите площадь треугольника, если его стороны равны 7 и 6,

а угол между ними 60о.

**3.** Найдите площадь ромба, если его диагонали равны 14 и 6.

**4.** Найдите площадь параллелограмма, если две его стороны равны

11 и 13, а угол между ними 150о.

**5.** Найдите площадь прямоугольника, если его периметр равен 78.,

а одна сторона больше другой на 3.

**6.** Диагональ квадрата равна 9. Найдите площадь квадрата.

**7.** Найдите площадь ромба, если его высота равна 6, а острый угол 30о.

**8.** Боковая сторона равнобедренного треугольника равна 117,

а основание равно 216. Найдите площадь этого треугольника.

**Площади многоугольников.**

**1.** Найдите площадь прямоугольного треугольника, если его гипотенуза

равна 17 см, а катет 8.

**2.** Найдите площадь треугольника, если его стороны равны 7 и 6,

а угол между ними 60о.

**3.** Найдите площадь ромба, если его диагонали равны 14 и 6.

**4.** Найдите площадь параллелограмма, если две его стороны равны

11 и 13, а угол между ними 150о.

**5.** Найдите площадь прямоугольника, если его периметр равен 78.,

а одна сторона больше другой на 3.

**6.** Диагональ квадрата равна 9. Найдите площадь квадрата.

**7.** Найдите площадь ромба, если его высота равна 6, а острый угол 30о.

**8.** Боковая сторона равнобедренного треугольника равна 117,

а основание равно 216. Найдите площадь этого треугольника.

**Площади многоугольников.**

**1.** Найдите площадь прямоугольного треугольника, если его гипотенуза

равна 17 см, а катет 8.

**2.** Найдите площадь треугольника, если его стороны равны 7 и 6,

а угол между ними 60о.

**3.** Найдите площадь ромба, если его диагонали равны 14 и 6.

**4.** Найдите площадь параллелограмма, если две его стороны равны

11 и 13, а угол между ними 150о.

**5.** Найдите площадь прямоугольника, если его периметр равен 78.,

а одна сторона больше другой на 3.

**6.** Диагональ квадрата равна 9. Найдите площадь квадрата.

**7.** Найдите площадь ромба, если его высота равна 6, а острый угол 30о.

**8.** Боковая сторона равнобедренного треугольника равна 117,

а основание равно 216. Найдите площадь этого треугольника.

**Площади многоугольников.**

**1.** Найдите площадь прямоугольного треугольника, если его гипотенуза

равна 17 см, а катет 8.

**2.** Найдите площадь треугольника, если его стороны равны 7 и 6,

а угол между ними 60о.

**3.** Найдите площадь ромба, если его диагонали равны 14 и 6.

**4.** Найдите площадь параллелограмма, если две его стороны равны

11 и 13, а угол между ними 150о.

**5.** Найдите площадь прямоугольника, если его периметр равен 78.,

а одна сторона больше другой на 3.

**6.** Диагональ квадрата равна 9. Найдите площадь квадрата.

**7.** Найдите площадь ромба, если его высота равна 6, а острый угол 30о.

**8.** Боковая сторона равнобедренного треугольника равна 117,

а основание равно 216. Найдите площадь этого треугольника.