

Составьте верные равенства:

$$\cos 150^\circ$$

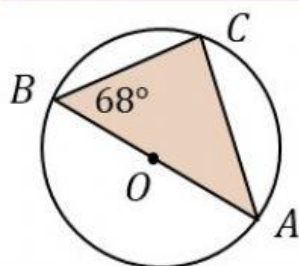
$$\frac{1}{2} \quad -\frac{1}{2} \quad \frac{\sqrt{3}}{2} \quad -\frac{\sqrt{3}}{2}$$

$$\cos 120^\circ$$

$$\frac{1}{2} \quad -\frac{1}{2} \quad \frac{\sqrt{3}}{2} \quad -\frac{\sqrt{3}}{2}$$

В треугольнике две стороны 3 см и 14 см, синус угла между ними равен $\frac{3}{7}$. Найдите площадь треугольника.

$$S = \quad \text{см}^2$$

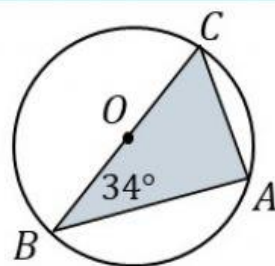


$$\angle BAC = \quad ^\circ$$

$$\triangle ABC -$$

В треугольнике две стороны 5 см и 18 см, синус угла между ними равен $\frac{2}{9}$. Найдите площадь треугольника.

$$S = \quad \text{см}^2$$



$$\angle BCA = \quad ^\circ$$

$$\angle BAC = \quad ^\circ$$