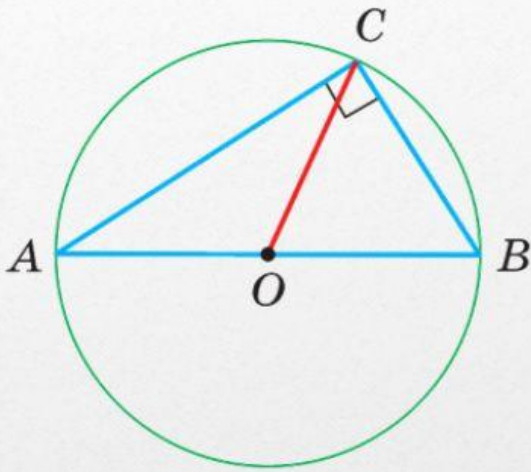
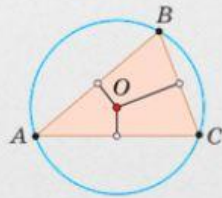


Прямоугольный треугольник и его описанная окружность

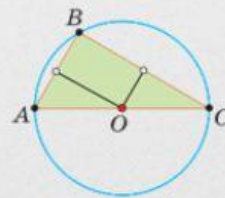


Центр окружности, описанной около прямоугольного треугольника, лежит на AB , а ее радиус равен $\frac{AB}{2}$.

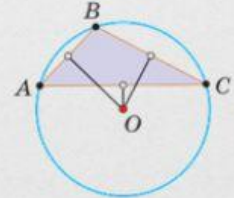
$$R = \frac{AB}{2}$$



прямоугольный
треугольник



тупоугольный
треугольник



остроугольный
треугольник