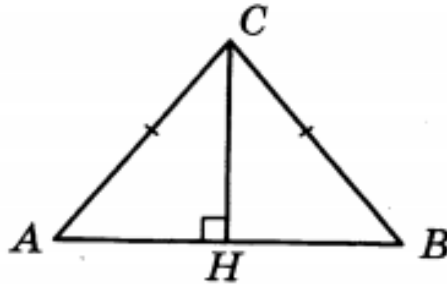


Домашнее задание по геометрии к 30 сентября.

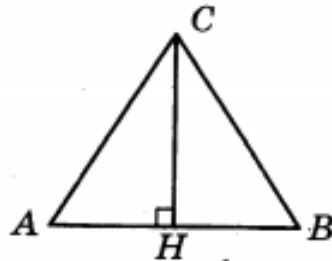
№1.

В треугольнике ABC $AC = BC$, $AB = 18$, $\cos A = 0,6$.
Найдите AC .



№2.

В треугольнике ABC $AB = BC = AC = 2\sqrt{3}$. Найдите
высоту CH .



№3.

Четырехугольник $ABCD$ вписан в окружность. Угол ABC равен 105° , угол CAD равен 35° . Найдите угол ABD . Ответ дайте в градусах.

