

Домашнее задание по геометрии к 1 февраля.

1. В прямоугольном треугольнике  $ABC$   $\angle C = 90^\circ$ ,  $\angle B = 25^\circ$ .  
Найдите угол между высотой  $CH$  треугольника и биссектрисой  $CL$ .
2. В прямоугольном треугольнике  $ABC$   $\angle C = 90^\circ$ , угол между высотой  $CH$  и медианой  $CM$  равен  $20^\circ$ . Найдите угол  $A$ .