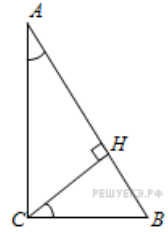


## Задания

### Задания Д15 № 27336

В треугольнике  $ABC$  угол  $C$  равен  $90^\circ$ ,  $CH$  — высота,  $BC = 8$ ,  $BH = 4$ . Найдите  $\sin A$ .



### Решение.

Углы  $A$  и  $HCB$  равны как углы со взаимно перпендикулярными сторонами.

$$\sin A = \sin \angle HCB = \frac{HB}{CB} = \frac{4}{8} = 0,5.$$

Ответ: 0,5