

В прямоугольном треугольнике ABC $\angle C = 90^\circ$, CH — высота, проведенная к гипотенузе, $BH = 3\sqrt{6}$, $\angle BCH = 30^\circ$. Для начала каждого из предложений А–В подберите его окончание 1–6 так, чтобы получилось верное утверждение.

НАЧАЛО ПРЕДЛОЖЕНИЯ

- А) Длина стороны BC треугольника ABC равна ...
 Б) Длина стороны AC треугольника ABC равна ...
 В) Расстояние от точки пересечения биссектрис треугольника ABC до стороны AB равно ...

ОКОНЧАНИЕ ПРЕДЛОЖЕНИЯ

- 1) $6\sqrt{30}$
 2) $12\sqrt{6}$
 3) $6\sqrt{6}$
 4) $\frac{3\sqrt{6}}{2}$
 5) $9\sqrt{2} - 3\sqrt{6}$
 6) $18\sqrt{2}$

Ответ запишите в виде сочетания букв и цифр, соблюдая алфавитную последовательность букв левого столбца. Помните, что некоторые данные правого столбца могут использоваться несколько раз или не использоваться вообще. Например: А1Б1В4.