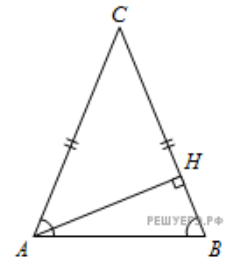
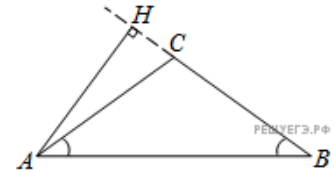


1. В треугольнике  $ABC$   $AC = BC$ ,  $AH$  — высота,  $\cos BAC = \frac{7}{25}$ . Найдите  $\cos BAH$ .



2. В треугольнике  $ABC$   $AC = BC$ ,  $AH$  — высота,  $\cos BAC = \frac{\sqrt{3}}{2}$ . Найдите  $\cos BAH$ .



3.

В треугольнике  $ABC$   $AC = BC$ ,  $AH$  — высота,  $\cos BAC = \frac{\sqrt{51}}{10}$ . Найдите  $\cos BAH$ .

4.

В треугольнике  $ABC$   $AC = BC$ ,  $AH$  — высота,  $\cos BAC = \frac{\sqrt{19}}{10}$ . Найдите  $\cos BAH$ .

5.

В треугольнике  $ABC$   $AC = BC$ ,  $AH$  — высота,  $\cos BAC = \frac{3\sqrt{11}}{10}$ . Найдите  $\cos BAH$ .

6.

В треугольнике  $ABC$   $AC = BC$ ,  $AH$  — высота,  $\cos BAC = \frac{\sqrt{91}}{10}$ . Найдите  $\cos BAH$ .

7.

В треугольнике  $ABC$   $AC = BC$ ,  $AH$  — высота,  $\cos BAC = \frac{24}{25}$ . Найдите  $\cos BAH$ .