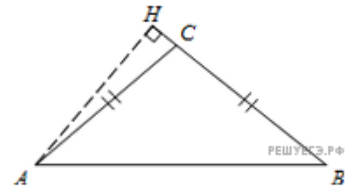


1. В тупоугольном треугольнике ABC $AC = BC = 25$, AH — высота, $CH = 20$. Найдите $\sin ACB$.



2.

В тупоугольном треугольнике ABC $AB = BC$, CH — высота, $AB = 25$, $BH = 24$. Найдите синус угла ABC .

3.

В тупоугольном треугольнике ABC $AB = BC$, CH — высота, $AB = 15$, $BH = 9$. Найдите синус угла ABC .

4.

В тупоугольном треугольнике ABC $AB = BC$, CH — высота, $AB = 5$, $BH = \sqrt{21}$. Найдите синус угла ABC .

5.

В тупоугольном треугольнике ABC $AB = BC$, CH — высота, $AB = 6$, $BH = 3\sqrt{3}$. Найдите синус угла ABC .

6.

В тупоугольном треугольнике ABC $AB = BC$, CH — высота, $AB = 10$, $BH = 8$. Найдите синус угла ABC .

7.

В тупоугольном треугольнике ABC $AB = BC$, CH — высота, $AB = 10$, $BH = \sqrt{19}$. Найдите синус угла ABC .

8.

В тупоугольном треугольнике ABC $AB = BC$, CH — высота, $AB = 4$, $BH = \sqrt{7}$. Найдите синус угла ABC .

9.

В тупоугольном треугольнике ABC $AB = BC$, CH — высота, $AB = 20$, $BH = 12$. Найдите синус угла ABC .

10.

В тупоугольном треугольнике ABC $AB = BC$, CH — высота, $AB = 2$, $BH = \sqrt{3}$. Найдите синус угла ABC .

11.

В тупоугольном треугольнике ABC $AB = BC$, CH — высота, $AB = 5$, $BH = 4$. Найдите синус угла ABC .

12.

В тупоугольном треугольнике ABC $AB = BC$, CH — высота, $AB = 25$, $BH = 20$. Найдите синус угла ABC .

13.

В тупоугольном треугольнике ABC $AB = BC$, CH — высота, $AB = 10$, $BH = 4\sqrt{6}$. Найдите синус угла ABC .

14.

В тупоугольном треугольнике ABC $AB = BC$, CH — высота, $AB = 15$, $BH = 3\sqrt{21}$. Найдите синус угла ABC .