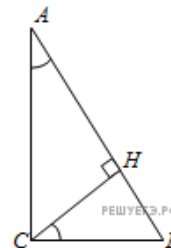


1. В треугольнике ABC угол C равен 90° , CH — высота, $BC = 7$, $\operatorname{tg} A = \frac{4\sqrt{33}}{33}$. Найдите BH .



2.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , CH — высота, $BC = 20,5$, $\operatorname{tg} A = \frac{40}{9}$. Найдите BH .

3.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , CH — высота, $BC = 1,5$, $\operatorname{tg} A = \frac{\sqrt{20}}{5}$. Найдите BH .

4.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , CH — высота, $BC = 16$, $\operatorname{tg} A = \frac{3\sqrt{7}}{7}$. Найдите BH .

5.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , CH — высота, $BC = 28$, $\operatorname{tg} A = \frac{3\sqrt{10}}{20}$. Найдите BH .

6.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , CH — высота, $BC = 20$, $\operatorname{tg} A = \frac{24}{7}$. Найдите BH .

7.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , CH — высота, $BC = 10,2$, $\operatorname{tg} A = \frac{15}{8}$. Найдите BH .

8.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , CH — высота, $BC = 15$, $\operatorname{tg} A = \frac{4}{3}$. Найдите BH .

9.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , CH — высота, $BC = 12$, $\operatorname{tg} A = \frac{\sqrt{20}}{5}$. Найдите BH .

10.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , CH — высота, $BC = 25$, $\operatorname{tg} A = \frac{24}{7}$. Найдите BH .

11.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , CH — высота, $BC = 14$, $\operatorname{tg} A = \frac{3\sqrt{10}}{20}$. Найдите BH .

12.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , CH — высота, $BC = 8,5$, $\operatorname{tg} A = \frac{8}{15}$. Найдите BH .

13.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , CH — высота, $BC = 22$, $\operatorname{tg} A = \frac{4\sqrt{105}}{105}$. Найдите BH .

14.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , CH — высота, $BC = 14$, $\operatorname{tg} A = \frac{4\sqrt{33}}{33}$. Найдите BH .

15.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , CH — высота, $BC = 15$, $\operatorname{tg} A = \frac{2\sqrt{21}}{21}$. Найдите BH .

16.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , CH — высота, $BC = 20$, $\operatorname{tg} A = \frac{3}{4}$. Найдите BH .

17.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , CH — высота, $BC = 55$, $\operatorname{tg} A = \frac{4\sqrt{105}}{105}$. Найдите BH .

18.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , CH — высота, $BC = 8$, $\operatorname{tg} A = \frac{3\sqrt{55}}{55}$. Найдите BH .

19.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , CH — высота, $BC = 21$, $\operatorname{tg} A = \frac{3\sqrt{10}}{20}$. Найдите BH .

20.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , CH — высота, $BC = 35$, $\operatorname{tg} A = \frac{4\sqrt{33}}{33}$. Найдите BH .

21.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , CH — высота, $BC = 9$, $\operatorname{tg} A = \frac{\sqrt{2}}{4}$. Найдите BH .

22.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , CH — высота, $BC = 45$, $\operatorname{tg} A = \frac{4\sqrt{65}}{65}$. Найдите BH .

23.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , CH — высота, $BC = 21, 25$, $\operatorname{tg} A = \frac{8}{15}$. Найдите BH .

24.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , CH — высота, $BC = 5$, $\operatorname{tg} A = \frac{7}{24}$. Найдите BH .

25.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , CH — высота, $BC = 32, 8$, $\operatorname{tg} A = \frac{9}{40}$. Найдите BH .

26.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , CH — высота, $BC = 44$, $\operatorname{tg} A = \frac{4\sqrt{105}}{105}$. Найдите BH .

27.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , CH — высота, $BC = 20$, $\operatorname{tg} A = \frac{4}{3}$. Найдите BH .

28.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , CH — высота, $BC = 6, 5$, $\operatorname{tg} A = \frac{12}{5}$. Найдите BH .

29.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , CH — высота, $BC = 16, 25$, $\operatorname{tg} A = \frac{12}{5}$. Найдите BH .

30.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , CH — высота, $BC = 30$, $\operatorname{tg} A = \frac{2\sqrt{21}}{21}$. Найдите BH .

31.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , CH — высота, $BC = 5$, $\operatorname{tg} A = \frac{3}{4}$. Найдите BH .

32.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , CH — высота, $BC = 10$, $\operatorname{tg} A = \frac{4}{3}$. Найдите BH .

33.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , CH — высота, $BC = 25$, $\operatorname{tg} A = \frac{4}{3}$. Найдите BH .

34.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , CH — высота, $BC = 7$, $\operatorname{tg} A = \frac{3\sqrt{10}}{20}$. Найдите BH .

35.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , CH — высота, $BC = 35$, $\operatorname{tg} A = \frac{3\sqrt{10}}{20}$. Найдите BH .

36.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , CH — высота, $BC = 26$, $\operatorname{tg} A = \frac{\sqrt{3}}{3}$. Найдите BH .

37.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , CH — высота, $BC = 27$, $\operatorname{tg} A = \frac{\sqrt{2}}{4}$. Найдите BH .

38.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , CH — высота, $BC = 5,2$, $\operatorname{tg} A = \frac{5}{12}$. Найдите BH .

39.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , CH — высота, $BC = 41$, $\operatorname{tg} A = \frac{9}{40}$. Найдите BH .

40.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , CH — высота, $BC = 18$, $\operatorname{tg} A = \frac{\sqrt{20}}{5}$. Найдите BH .

41.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , CH — высота, $BC = 20$, $\operatorname{tg} A = \frac{2\sqrt{21}}{21}$. Найдите BH .

42.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , CH — высота, $BC = 15$, $\operatorname{tg} A = \frac{24}{7}$. Найдите BH .

43.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , CH — высота, $BC = 10$, $\operatorname{tg} A = \frac{\sqrt{3}}{3}$. Найдите BH .

44.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , CH — высота, $BC = 12,3$, $\operatorname{tg} A = \frac{40}{9}$. Найдите BH .

45.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , CH — высота, $BC = 3,25$, $\operatorname{tg} A = \frac{12}{5}$. Найдите BH .

46.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , CH — высота, $BC = 15$, $\operatorname{tg} A = \frac{\sqrt{2}}{4}$. Найдите BH .

47.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , CH — высота, $BC = 25$, $\operatorname{tg} A = \frac{3}{4}$. Найдите BH .

48.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , CH — высота, $BC = 2,6$, $\operatorname{tg} A = \frac{5}{12}$. Найдите BH .

49.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , CH — высота, $BC = 17$, $\operatorname{tg} A = \frac{8}{15}$. Найдите BH .

50.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , CH — высота, $BC = 18$, $\operatorname{tg} A = \frac{4\sqrt{65}}{65}$. Найдите BH .