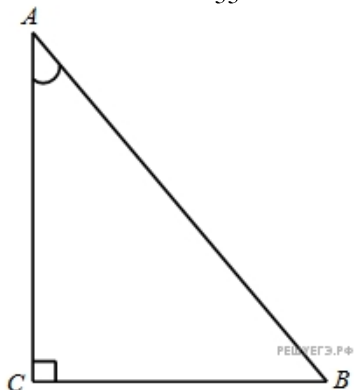
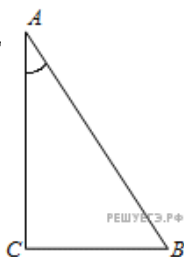


1. В треугольнике ABC угол C равен 90° , $BC = 4$, $\operatorname{tg} A = \frac{4\sqrt{33}}{33}$. Найдите AB .



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



3. В треугольнике ABC угол C равен 90° , $\operatorname{tg} A = \frac{7}{24}$, $BC = 1,4$. Найдите AB .
4. В треугольнике ABC угол C равен 90° , $\operatorname{tg} A = \frac{3}{4}$, $BC = 9$. Найдите AB .
5. В треугольнике ABC угол C равен 90° , $\operatorname{tg} A = \frac{40}{9}$, $BC = 8$. Найдите AB .
6. В треугольнике ABC угол C равен 90° , $\operatorname{tg} A = \frac{12}{5}$, $BC = 12$. Найдите AB .
7. В треугольнике ABC угол C равен 90° , $\operatorname{tg} A = \frac{15}{8}$, $BC = 12$. Найдите AB .
8. В треугольнике ABC угол C равен 90° , $\operatorname{tg} A = \frac{\sqrt{20}}{5}$, $BC = 4$. Найдите AB .
9. В треугольнике ABC угол C равен 90° , $\operatorname{tg} A = \frac{3\sqrt{7}}{7}$, $BC = 6$. Найдите AB .
10. В треугольнике ABC угол C равен 90° , $\operatorname{tg} A = \frac{3\sqrt{10}}{20}$, $BC = 12$. Найдите AB .
11. В треугольнике ABC угол C равен 90° , $\operatorname{tg} A = \frac{3\sqrt{55}}{55}$, $BC = 9$. Найдите AB .
12. В треугольнике ABC угол C равен 90° , $\operatorname{tg} A = \frac{9}{40}$, $BC = 7,2$. Найдите AB .

13.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , $\operatorname{tg} A = \frac{4\sqrt{105}}{105}$, $BC = 16$. Найдите AB .

14.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , $\operatorname{tg} A = \frac{4\sqrt{33}}{33}$, $BC = 16$. Найдите AB .

15.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , $\operatorname{tg} A = \frac{9}{40}$, $BC = 1,8$. Найдите AB .

16.

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

17.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , $\operatorname{tg} A = \frac{4\sqrt{33}}{33}$, $BC = 20$. Найдите AB .

18.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , $\operatorname{tg} A = \frac{\sqrt{3}}{3}$, $BC = 11$. Найдите AB .

19.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , $\operatorname{tg} A = \frac{8}{15}$, $BC = 6$. Найдите AB .

20.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , $\operatorname{tg} A = \frac{4}{3}$, $BC = 4$. Найдите AB .

21.

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

22.

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

23.

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

24.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , $\operatorname{tg} A = \frac{24}{7}$, $BC = 4,8$. Найдите AB .

25.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , $\operatorname{tg} A = \frac{\sqrt{2}}{4}$, $BC = 3$. Найдите AB .

26.

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

27.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , $\operatorname{tg} A = \frac{3\sqrt{55}}{55}$, $BC = 6$. Найдите AB .

28.

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

29.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , $\operatorname{tg} A = \frac{15}{8}$, $BC = 3$. Найдите AB .

30.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , $\operatorname{tg} A = \frac{3\sqrt{7}}{7}$, $BC = 9$. Найдите AB .

31.

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

32.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , $\operatorname{tg} A = \frac{\sqrt{2}}{4}$, $BC = 7$. Найдите AB .

33.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , $\operatorname{tg} A = \frac{4}{3}$, $BC = 16$. Найдите AB .

34.

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

35.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , $\operatorname{tg} A = \frac{\sqrt{2}}{4}$, $BC = 5$. Найдите AB .

36.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , $\operatorname{tg} A = \frac{40}{9}$, $BC = 4$. Найдите AB .

37.

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

38.

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

39.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , $\operatorname{tg} A = \frac{15}{8}$, $BC = 6$. Найдите AB .

40.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , $\operatorname{tg} A = \frac{8}{15}$, $BC = 8$. Найдите AB .

41.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , $\operatorname{tg} A = \frac{24}{7}$, $BC = 14,4$. Найдите AB .

42.

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

43.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , $\operatorname{tg} A = \frac{4\sqrt{105}}{105}$, $BC = 8$. Найдите AB .

44.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , $\operatorname{tg} A = \frac{3}{4}$, $BC = 12$. Найдите AB .

45.

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

46.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , $\operatorname{tg} A = \frac{2\sqrt{21}}{21}$, $BC = 12$. Найдите AB .

47.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , $\operatorname{tg} A = \frac{3\sqrt{10}}{20}$, $BC = 9$. Найдите AB .

48.

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

49.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , $\operatorname{tg} A = \frac{4\sqrt{65}}{65}$, $BC = 8$. Найдите AB .

50.

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

51.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , $\operatorname{tg} A = \frac{4}{3}$, $BC = 8$. Найдите AB .