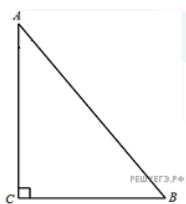
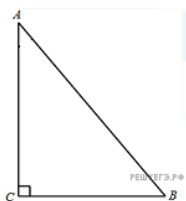


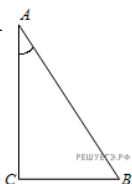
1. В треугольнике ABC угол C равен 90° , $\operatorname{tg} A = \frac{33}{4\sqrt{33}}$, $AB = 7$. Найдите AC .



2. В треугольнике ABC угол C равен 90° , $\operatorname{tg} A = \frac{9}{40}$, $AB = 20,5$. Найдите AC .



3. В треугольнике ABC угол C равен 90° , $AB = 18$, $\operatorname{tg} A = \frac{65}{4\sqrt{65}}$. Найдите AC .



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

5. В треугольнике ABC угол C равен 90° , $AB = 16$, $\operatorname{tg} A = \frac{7}{3\sqrt{7}}$. Найдите AC .

6. В треугольнике ABC угол C равен 90° , $AB = 28$, $\operatorname{tg} A = \frac{20}{3\sqrt{10}}$. Найдите AC .

7. В треугольнике ABC угол C равен 90° , $AB = 20$, $\operatorname{tg} A = \frac{7}{24}$. Найдите AC .

8. В треугольнике ABC угол C равен 90° , $AB = 10,2$, $\operatorname{tg} A = \frac{8}{15}$. Найдите AC .

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

10. В треугольнике ABC угол C равен 90° , $AB = 12$, $\operatorname{tg} A = \frac{5}{\sqrt{20}}$. Найдите AC .

11. В треугольнике ABC угол C равен 90° , $AB = 25$, $\operatorname{tg} A = \frac{7}{24}$. Найдите AC .

12. В треугольнике ABC угол C равен 90° , $AB = 14$, $\operatorname{tg} A = \frac{20}{3\sqrt{10}}$. Найдите AC .

13. В треугольнике ABC угол C равен 90° , $AB = 8,5$, $\operatorname{tg} A = \frac{15}{8}$. Найдите AC .

14. В треугольнике ABC угол C равен 90° , $AB = 22$, $\operatorname{tg} A = \frac{105}{4\sqrt{105}}$. Найдите AC .

15. В треугольнике ABC угол C равен 90° , $AB = 14$, $\operatorname{tg} A = \frac{33}{4\sqrt{33}}$. Найдите AC .

16. В треугольнике ABC угол C равен 90° , $AB = 15$, $\operatorname{tg} A = \frac{21}{2\sqrt{21}}$. Найдите AC .

17.

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

18.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , $AB = 55$, $\operatorname{tg} A = \frac{105}{4\sqrt{105}}$. Найдите AC .

19.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , $AB = 8$, $\operatorname{tg} A = \frac{55}{3\sqrt{55}}$. Найдите AC .

20.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , $AB = 21$, $\operatorname{tg} A = \frac{20}{3\sqrt{10}}$. Найдите AC .

21.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , $AB = 35$, $\operatorname{tg} A = \frac{33}{4\sqrt{33}}$. Найдите AC .

22.

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

23.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , $AB = 45$, $\operatorname{tg} A = \frac{65}{4\sqrt{65}}$. Найдите AC .

24.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , $AB = 21,25$, $\operatorname{tg} A = \frac{15}{8}$. Найдите AC .

25.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , $AB = 5$, $\operatorname{tg} A = \frac{24}{7}$. Найдите AC .

26.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , $AB = 32,8$, $\operatorname{tg} A = \frac{40}{9}$. Найдите AC .

27.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , $AB = 44$, $\operatorname{tg} A = \frac{105}{4\sqrt{105}}$. Найдите AC .

28.

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

29.

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

30.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , $AB = 16,25$, $\operatorname{tg} A = \frac{5}{12}$. Найдите AC .

31.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , $AB = 30$, $\operatorname{tg} A = \frac{21}{2\sqrt{21}}$. Найдите AC .

32.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , $AB = 5$, $\operatorname{tg} A = \frac{4}{3}$. Найдите AC .

33.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , $AB = 10$, $\operatorname{tg} A = \frac{3}{4}$. Найдите AC .

34.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , $AB = 25$, $\operatorname{tg} A = \frac{3}{4}$. Найдите AC .

35.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , $AB = 7$, $\operatorname{tg} A = \frac{20}{3\sqrt{10}}$. Найдите AC .

36.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , $AB = 35$, $\operatorname{tg} A = \frac{20}{3\sqrt{10}}$. Найдите AC .

37.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , $AB = 26$, $\operatorname{tg} A = \frac{3}{\sqrt{3}}$. Найдите AC .

38.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , $AB = 27$, $\operatorname{tg} A = \frac{4}{\sqrt{2}}$. Найдите AC .

39.

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

40.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , $AB = 41$, $\operatorname{tg} A = \frac{40}{9}$. Найдите AC .

41.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , $AB = 18$, $\operatorname{tg} A = \frac{5}{\sqrt{20}}$. Найдите AC .

42.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , $AB = 20$, $\operatorname{tg} A = \frac{21}{2\sqrt{21}}$. Найдите AC .

43.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , $AB = 15$, $\operatorname{tg} A = \frac{7}{24}$. Найдите AC .

44.

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

45.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , $AB = 12,3$, $\operatorname{tg} A = \frac{9}{40}$. Найдите AC .

46.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , $AB = 3,25$, $\operatorname{tg} A = \frac{5}{12}$. Найдите AC .

47.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , $AB = 15$, $\operatorname{tg} A = \frac{4}{\sqrt{2}}$. Найдите AC .

48.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , $AB = 25$, $\operatorname{tg} A = \frac{4}{3}$. Найдите AC .

49.

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

50.

В треугольнике ABC угол C равен 90° , $AB = 17$, $\operatorname{tg} A = \frac{15}{8}$. Найдите AC .