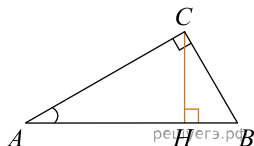


1.

В треугольнике  $ABC$  угол  $C$  равен  $90^\circ$ , высота  $CH$  равна 4,  $BC = \sqrt{17}$ . Найдите  $\operatorname{tg} A$ .



2.

В треугольнике  $ABC$  угол  $C$  равен  $90^\circ$ , высота  $CH$  равна 5,  $BC = \sqrt{34}$ . Найдите  $\operatorname{tg} A$ .

3.

В треугольнике  $ABC$  угол  $C$  равен  $90^\circ$ , высота  $CH$  равна 4,  $BC = \sqrt{17}$ . Найдите  $\operatorname{tg} A$ .

4.

В треугольнике  $ABC$  угол  $C$  равен  $90^\circ$ , высота  $CH$  равна 1,  $BC = \sqrt{2}$ . Найдите  $\operatorname{tg} A$ .

5.

В треугольнике  $ABC$  угол  $C$  равен  $90^\circ$ , высота  $CH$  равна 1,  $BC = \sqrt{5}$ . Найдите  $\operatorname{tg} A$ .

6.

В треугольнике  $ABC$  угол  $C$  равен  $90^\circ$ , высота  $CH$  равна 4,  $BC = 5$ . Найдите  $\operatorname{tg} A$ .

7.

В треугольнике  $ABC$  угол  $C$  равен  $90^\circ$ , высота  $CH$  равна 5,  $BC = \sqrt{26}$ . Найдите  $\operatorname{tg} A$ .

8.

В треугольнике  $ABC$  угол  $C$  равен  $90^\circ$ , высота  $CH$  равна 12,  $BC = 3\sqrt{41}$ . Найдите  $\operatorname{tg} A$ .

9.

В треугольнике  $ABC$  угол  $C$  равен  $90^\circ$ , высота  $CH$  равна 10,  $BC = \sqrt{109}$ . Найдите  $\operatorname{tg} A$ .

10.

В треугольнике  $ABC$  угол  $C$  равен  $90^\circ$ , высота  $CH$  равна 5,  $BC = \sqrt{89}$ . Найдите  $\operatorname{tg} A$ .

11.

В треугольнике  $ABC$  угол  $C$  равен  $90^\circ$ , высота  $CH$  равна 9,  $BC = 9\sqrt{5}$ . Найдите  $\operatorname{tg} A$ .

12.

В треугольнике  $ABC$  угол  $C$  равен  $90^\circ$ , высота  $CH$  равна 10,  $BC = \sqrt{101}$ . Найдите  $\operatorname{tg} A$ .

13.

В треугольнике  $ABC$  угол  $C$  равен  $90^\circ$ , высота  $CH$  равна 12,  $BC = 3\sqrt{65}$ . Найдите  $\operatorname{tg} A$ .

14.

В треугольнике  $ABC$  угол  $C$  равен  $90^\circ$ , высота  $CH$  равна 40,  $BC = 41$ . Найдите  $\operatorname{tg} A$ .

15.

В треугольнике  $ABC$  угол  $C$  равен  $90^\circ$ , высота  $CH$  равна 8,  $BC = 2\sqrt{17}$ . Найдите  $\operatorname{tg} A$ .

16.

В треугольнике  $ABC$  угол  $C$  равен  $90^\circ$ , высота  $CH$  равна 6,  $BC = 3\sqrt{13}$ . Найдите  $\operatorname{tg} A$ .

17.

В треугольнике  $ABC$  угол  $C$  равен  $90^\circ$ , высота  $CH$  равна 6,  $BC = 6\sqrt{2}$ . Найдите  $\operatorname{tg} A$ .

18.

В треугольнике  $ABC$  угол  $C$  равен  $90^\circ$ , высота  $CH$  равна 3,  $BC = 3\sqrt{2}$ . Найдите  $\operatorname{tg} A$ .

19.

В треугольнике  $ABC$  угол  $C$  равен  $90^\circ$ , высота  $CH$  равна 12,  $BC = 3\sqrt{17}$ . Найдите  $\operatorname{tg} A$ .

20.

В треугольнике  $ABC$  угол  $C$  равен  $90^\circ$ , высота  $CH$  равна 5,  $BC = \sqrt{29}$ . Найдите  $\operatorname{tg} A$ .

21.

В треугольнике  $ABC$  угол  $C$  равен  $90^\circ$ , высота  $CH$  равна 4,  $BC = \sqrt{65}$ . Найдите  $\operatorname{tg} A$ .

22.

В треугольнике  $ABC$  угол  $C$  равен  $90^\circ$ , высота  $CH$  равна 7,  $BC = 7\sqrt{5}$ . Найдите  $\operatorname{tg} A$ .

23.

В треугольнике  $ABC$  угол  $C$  равен  $90^\circ$ , высота  $CH$  равна 9,  $BC = 9\sqrt{2}$ . Найдите  $\operatorname{tg} A$ .

24.

В треугольнике  $ABC$  угол  $C$  равен  $90^\circ$ , высота  $CH$  равна 4,  $BC = 2\sqrt{13}$ . Найдите  $\operatorname{tg} A$ .

25.

В треугольнике  $ABC$  угол  $C$  равен  $90^\circ$ , высота  $CH$  равна 2,  $BC = 2\sqrt{5}$ . Найдите  $\operatorname{tg} A$ .

26.

В треугольнике  $ABC$  угол  $C$  равен  $90^\circ$ , высота  $CH$  равна 4,  $BC = \sqrt{41}$ . Найдите  $\operatorname{tg} A$ .

27.

В треугольнике  $ABC$  угол  $C$  равен  $90^\circ$ , высота  $CH$  равна 5,  $BC = \sqrt{41}$ . Найдите  $\operatorname{tg} A$ .

**28.**

В треугольнике  $ABC$  угол  $C$  равен  $90^\circ$ , высота  $CH$  равна 10,  $BC = \sqrt{149}$ . Найдите  $\operatorname{tg} A$ .

**29.**

В треугольнике  $ABC$  угол  $C$  равен  $90^\circ$ , высота  $CH$  равна 5,  $BC = 5\sqrt{2}$ . Найдите  $\operatorname{tg} A$ .

**30.**

В треугольнике  $ABC$  угол  $C$  равен  $90^\circ$ , высота  $CH$  равна 8,  $BC = 2\sqrt{65}$ . Найдите  $\operatorname{tg} A$ .