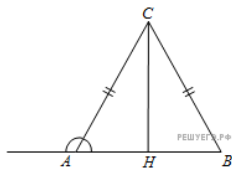


1. В треугольнике  $ABC$   $AC = BC = 25$ ,  $AB = 40$ . Найдите синус внешнего угла при вершине  $A$ .



2. В треугольнике  $ABC$   $AC = BC = 25$ ,  $AB = 48$ . Найдите синус внешнего угла при вершине  $A$ .

3. В треугольнике  $ABC$   $AC = BC = 15$ ,  $AB = 18$ . Найдите синус внешнего угла при вершине  $A$ .

4. В треугольнике  $ABC$   $AC = BC = 5$ ,  $AB = 2\sqrt{21}$ . Найдите синус внешнего угла при вершине  $A$ .

5. В треугольнике  $ABC$   $AC = BC = 6$ ,  $AB = 6\sqrt{3}$ . Найдите синус внешнего угла при вершине  $A$ .

6. В треугольнике  $ABC$   $AC = BC = 10$ ,  $AB = 16$ . Найдите синус внешнего угла при вершине  $A$ .

7. В треугольнике  $ABC$   $AC = BC = 10$ ,  $AB = 2\sqrt{19}$ . Найдите синус внешнего угла при вершине  $A$ .

8. В треугольнике  $ABC$   $AC = BC = 4$ ,  $AB = 2\sqrt{7}$ . Найдите синус внешнего угла при вершине  $A$ .

9. В треугольнике  $ABC$   $AC = BC = 20$ ,  $AB = 24$ . Найдите синус внешнего угла при вершине  $A$ .

10. В треугольнике  $ABC$   $AC = BC = 2$ ,  $AB = 2\sqrt{3}$ . Найдите синус внешнего угла при вершине  $A$ .

11. В треугольнике  $ABC$   $AC = BC = 5$ ,  $AB = 8$ . Найдите синус внешнего угла при вершине  $A$ .

12. В треугольнике  $ABC$   $AC = BC = 25$ ,  $AB = 40$ . Найдите синус внешнего угла при вершине  $A$ .

13. В треугольнике  $ABC$   $AC = BC = 10$ ,  $AB = 8\sqrt{6}$ . Найдите синус внешнего угла при вершине  $A$ .

14. В треугольнике  $ABC$   $AC = BC = 15$ ,  $AB = 6\sqrt{21}$ . Найдите синус внешнего угла при вершине  $A$ .