

Высоты остроугольного равнобедренного треугольника  $ABC$  ( $AB = BC$ ) пересекаются в точке  $O$ . Если высота  $AD = 15$  и  $AO = 10$ , то длина стороны  $AC$  равна.

- А) 17    Б)  $7\sqrt{6}$     В)  $5\sqrt{3}$     Г)  $10\sqrt{3}$     Д)  $5\sqrt{13}$