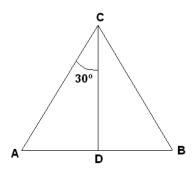


Calcula de manera razonada y exacta sen30°.

Solución:

Tomemos un triángulo equilátero como el de la figura:



$$AD = \frac{AC}{2} \qquad \text{sen } 30^{0} = \frac{AD}{AC} = \frac{1}{2}$$
 Como , entonces