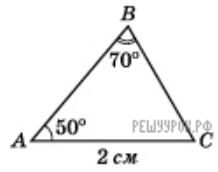


У трикутнику  $ABC$  задано  $AC = 2$  см,  $\angle A = 50^\circ$ ,  $\angle B = 70^\circ$  (див. рисунок). Визначте  $BC$  (у см) за теоремою синусів.



- А)  $BC = \frac{2 \sin 70^\circ}{\sin 50^\circ}$     Б)  $BC = \frac{\sin 50^\circ}{2 \sin 70^\circ}$     В)  $BC = \frac{2}{\sin 50^\circ \cdot \sin 70^\circ}$     Г)  $BC = \frac{\sin 70^\circ}{2 \sin 50^\circ}$     Д)  $BC = \frac{2 \sin 70^\circ}{\sin 70^\circ}$