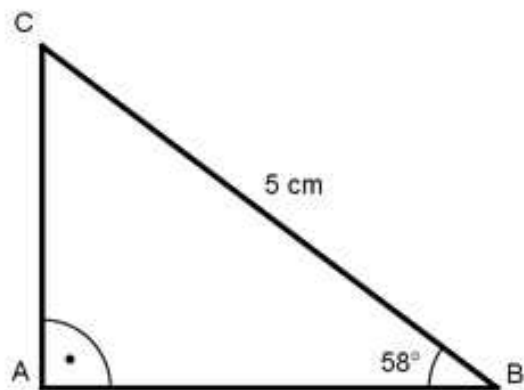


## Trigonometrie Aufgabe 11

Wie groß ist die Strecke AB?



$$\cos 58^\circ = \frac{AB}{5 \text{ cm}} \quad | \cdot 5 \text{ cm}$$

$$\mathbf{AB = \cos 58^\circ * 5 \text{ cm} = 0,5299 * 5 \text{ cm} = 2,6 \text{ cm}}$$