

Pravoúhlý trojúhelník C3

- 1) V pravoúhlém trojúhelníku ABC s pravým úhlem u vrcholu C je dán úhel a odvěsna. Vypočítejte **pouze** přeponu, je-li $\beta = 34^0$; $a = 17cm$.

$$\cos \beta = \frac{a}{c}$$

$$c = \frac{a}{\cos \beta}$$

$$c = \frac{17}{\cos 34^0}$$

$$c = 20,5cm$$

[zpět](#)

[další](#)