

# Pythagorova věta – výpočet přepony

Úkol: Dopln tabulku.

Varianta 1

Varianta 2

ZADÁNÍ	VÝSLEDEK	ZADÁNÍ	VÝSLEDEK
V pravoúhlém trojúhelníku ABC vypočítej délku přepony $c$ . Délky odvěsen jsou $a = 10 \text{ cm}$ a $b = 24 \text{ cm}$ .	$c =$	V pravoúhlém trojúhelníku ABC vypočítej délku přepony $c$ . Délky odvěsen jsou $a = 5 \text{ dm}$ a $b = 12 \text{ dm}$ .	$c =$
V pravoúhlém trojúhelníku ABC vypočítej délku přepony $c$ . Délky odvěsen jsou $a = 15 \text{ dm}$ a $b = 8 \text{ dm}$ .	$c =$	V pravoúhlém trojúhelníku ABC vypočítej délku přepony $c$ . Délky odvěsen jsou $a = 30 \text{ mm}$ a $b = 40 \text{ mm}$ .	$c =$
V pravoúhlém trojúhelníku ABC vypočítej délku přepony $c$ . Délky odvěsen jsou $a = 9 \text{ m}$ a $b = 40 \text{ m}$ .	$c =$	V pravoúhlém trojúhelníku ABC vypočítej délku přepony $c$ . Délky odvěsen jsou $a = 20 \text{ mm}$ a $b = 2,1 \text{ cm}$ .	$c =$
V pravoúhlém trojúhelníku ABC vypočítej délku přepony $c$ . Délky odvěsen jsou $a = 0,3 \text{ cm}$ a $b = 0,4 \text{ cm}$ .	$c =$	V pravoúhlém trojúhelníku ABC vypočítej délku přepony $c$ . Délky odvěsen jsou $a = 1,6 \text{ m}$ a $b = 3 \text{ m}$ .	$c =$
V pravoúhlém trojúhelníku ABC vypočítej délku přepony $c$ . Délky odvěsen jsou $a = 1,4 \text{ mm}$ a $b = 4,8 \text{ mm}$ .	$c =$	V pravoúhlém trojúhelníku ABC vypočítej délku přepony $c$ . Délky odvěsen jsou $a = 1,8 \text{ dm}$ a $b = 24 \text{ cm}$ .	$c =$

Pracovní listy EDUnino jsou zdarma k dispozici na stránce  
<https://www.matematika2.edunino.online/temata-matematiky>  
 Stahujte si zdarma aplikaci pro trénování matematiky na 2. stupni ZŠ!

