

Pythagorova věta – výpočet odvěsny

Úkol: Doplň tabulku.

Varianta 1

Varianta 2

ZADÁNÍ	VÝSLEDEK	ZADÁNÍ	VÝSLEDEK
V pravoúhlém trojúhelníku ABC s přeponou $c = 10 \text{ cm}$ a odvěsnou $b = 8 \text{ cm}$ vypočítej délku odvěsny a .	$a =$	V pravoúhlém trojúhelníku ABC s přeponou $c = 5 \text{ cm}$ a odvěsnou $a = 4 \text{ cm}$ vypočítej délku odvěsny b .	$b =$
V pravoúhlém trojúhelníku ABC s přeponou $c = 17 \text{ dm}$ a odvěsnou $a = 15 \text{ dm}$ vypočítej délku odvěsny b .	$b =$	V pravoúhlém trojúhelníku ABC s přeponou $c = 41 \text{ mm}$ a odvěsnou $b = 9 \text{ mm}$ vypočítej délku odvěsny a .	$a =$
V pravoúhlém trojúhelníku ABC s přeponou $c = 2,9 \text{ dm}$ a odvěsnou $b = 21 \text{ cm}$ vypočítej délku odvěsny a .	$a =$	V pravoúhlém trojúhelníku ABC s přeponou $c = 2,5 \text{ m}$ a odvěsnou $a = 24 \text{ dm}$ vypočítej délku odvěsny b .	$b =$
V pravoúhlém trojúhelníku ABC s přeponou $c = 2,5 \text{ cm}$ a odvěsnou $a = 2 \text{ cm}$ vypočítej délku odvěsny b .	$b =$	V pravoúhlém trojúhelníku ABC s přeponou $c = 5,1 \text{ dm}$ a odvěsnou $b = 4,5 \text{ dm}$ vypočítej délku odvěsny a .	$a =$
V pravoúhlém trojúhelníku ABC s přeponou $c = 8,2 \text{ m}$ a odvěsnou $b = 1,8 \text{ m}$ vypočítej délku odvěsny a .	$a =$	V pravoúhlém trojúhelníku ABC s přeponou $c = 2,6 \text{ dm}$ a odvěsnou $a = 2,4 \text{ dm}$ vypočítej délku odvěsny b .	$b =$

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!

