

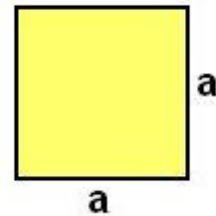
Portfolia – pracovní list

Předmět	Matematika
Ročník	Sedmý
Jméno	
Vzdělávací program	ŠVP ZŠ - Berlička
Téma	Obvod a obsah čtverce
Výstupy	<ul style="list-style-type: none">- výpočet obvodu čtverce- výpočet obsahu čtverce- správné určení jednotky

Úkol: Vypočítejte obvod či obsah čtverce dle zadání.

Vzorce $o = 4 * a$
 $S = a * a = a^2$

Výpočet obvodu a obsahu čtverce



1. Vypočítej obvod čtverce, je-li délka jeho strany 8 cm.
Obvod čtverce je cm
2. Vypočítej obsah čtverce, je-li délka jeho strany 8 cm.
Obsah čtverce je cm²
3. Vypočítej obvod čtverce, je-li délka jeho strany 20 cm.
Obvod čtverce je cm
4. Vypočítej obsah čtverce, je-li délka jeho strany 20 cm.
Obsah čtverce je cm²
5. Vypočítej délku strany čtverce, je-li jeho obvod 36 dm.
Délka strany čtverce je dm
6. Vypočítej délku strany čtverce, je-li jeho obvod 200 dm.
Délka strany čtverce je dm

7. Urči délku strany čtverce, je-li jeho obsah 25 cm^2 .

Délka strany čtverce je cm

8. Urči délku strany čtverce, je-li jeho obsah 100 cm^2 .

Délka strany čtverce je cm



F. Kámov, A. Kurljandakij, A. Čhajt