

VY_42_INOVACE_1_34_M_JEDNOTKY DÉLKY, OBSAHU

Pracovní list pro 5.ročník je možné použít pro společnou i samostatnou práci.

VM je určen pro navození učiva jednotek obsahu a jejich převodů, výpočtu obsahu čtverce, obdélníku, složené slovní úlohy.

Autor: Mgr. Ivana Schaurová

1. Seřad' jednotky délky od nejmenší po největší, převed'.

km mm cm dm m

1 cm = _____ mm	1 dm = _____ cm	1 m = _____ cm
1 km = _____ m	1 m = _____ dm	1 m = _____ mm
1 dm = _____ mm	1 km = _____ dm	1 km = _____ cm

2. Převed'.

1 dm ² = _____ cm ²	1 m ² = _____ dm ²
1 dm ² = _____ mm ²	1 m ² = _____ cm ²
	1 m ² = _____ mm ²
1600 dm ² = _____ m ²	7000 mm ² = _____ cm ²
30 000 cm ² = _____ m ²	8 m ² = _____ cm ²
3 dm ² = _____ mm ²	21 m ² = _____ dm ²
300 mm ² = _____ cm ²	900 cm ² = _____ dm ²
40 000 cm ² = _____ m ²	5 cm ² = _____ mm ²

3. Vypočítej obsah čtverce o straně a = 12 cm.

4. Vypočítej obsah obdélníku o stranách a = 3 dm, b = 40 cm.

5. Dětský pokoj má tvar obdélníku o rozměrech 3m a 4m. Vypočítej, kolik zaplatíš za koberec do této místnosti, když 1m² koberce stojí 220 Kč.
