

| | |
|-----------------------|---|
| NÁZEV ŠKOLY | Základní škola Šebetov, okres Blansko |
| ČÍSLO PROJEKTU | CZ.1.07/1.4.00/21.1560 |
| ČÍSLO A NÁZEV ŠABLONY | VY_32_INOVACE_10_M_Obsah obdélníku, čtverce |
| AUTOR | Petra Lepková |
| ROČNÍK | 5. ročník |
| DATUM VYTVOŘENÍ DUMU | 5.11.2012 |
| VZDĚL. OBLAST | Matematika a její aplikace |
| VZDĚL. OBOR | Matematika |
| TÉMA | Obsah obdélníku a čtverce |
| KLÍČOVÁ SLOVA | Obdélník, čtverec, obsah, rýsování, jednotky, vzorec, náčrt |
| ANOTACE | Výpočet obsahu čtverce a obdélníku, porovnávání čísel, využití obsahu v |

Zopakuj si vzorce pro výpočet obsahu obdélníku a čtverce:

| | |
|-----------------|-----------------------------------|
| Obdélník | $S = a \cdot a$ |
| Čtverec | $S = a \cdot b$ |

Načrtni si obdélník CDEF, je-li $|CD| = 8\text{cm}$ a $|DE| = 4\text{cm}$, vypočítej jeho obsah.

Načrtni si čtverec ABCD, je-li $|AB| = 5\text{cm}$, vypočítej jeho obsah. Porovnej obsah obdélníku a obsah čtverce.