

## Základná škola, Školská 7, 900 44 Tomášov

<b>Stupeň vzdelania:</b>	ISCED II – nižšie sekundárne vzdelanie
<b>Vzdelávacia oblasť:</b>	Matematika a práca informáciami
<b>Predmet:</b>	Matematika
<b>Ročník:</b>	piaty
<b>Trieda:</b>	V. A, V.B
<b>Časová dotácia predmetu:</b>	5 hodín týždenne
<b>Disponibilné hodiny:</b>	Zvyšuje sa časová dotácia v danom predmete o 1 vyučovaciu hodinu týždenne
<b>Vzdelávací štandard:</b>	Zvyšuje sa kvalita vzdelávacieho štandardu.

**Výchovno-vzdelávacie ciele a obsah vzdelávania** sú v súlade s cieľmi a obsahovým a výkonovým štandardom vzdelávacieho štandardu pre vyučovací predmet matematika, schváleného ako súčasť ŠVP pre druhý stupeň základnej školy pod číslom 2015-5129/5980:2-10A0.

Doplňujeme nasledovné vzdelávacie štandardy:

Mes.	P.h.	Tematický celok Obsahový štandard	Výkonový štandard	Prierezové témy Medzipredmetové vzťahy
XI.	2	Počtové výkony s prirodzenými číslami	Vedieť spamäti aj písomne vynásobiť aj vydeliť prirodzené čísla dvoj a trojciferným prirodz. číslom.	OSR
II.	6	Geometria a meranie	Získať zručnosť a správne návyky pri rysovaní. Vedieť riešiť slovné úlohy s premenou jednotiek.	Bezpečnosť pri práci s rysovacími pomôckami.

IV.	1	Súmernosť v rovine	Vedieť identifikovať rovinné geometrické útvary súmerné podľa osi a podľa stredu.	ENV
V.	4	Riešenie aplikačných úloh	Vedieť zvoliť stratégiu riešenia úlohy z bežného života.	OSR OSR Rozvíjanie logického myslenia riešením úloh z praxe.
V.	8	Desatinné čísla (rozširujúce učivo)	Vedieť uviesť príklady desatinných čísel v bežnom živote. Správne zobrazit' desatinné číslo na číselnej osi.	OSR Rozvíjanie finančnej gramotnosti.
VI.	12	Záverečné opakovanie a zhrnutie učiva 5. ročníka	Vedieť pracovať podľa zvoleného vlastného vypracovaného návodu, alebo postupu, analyzovať jednoduché úlohy na propedeutiku desatinných čísel, zlomkov a priamej úmernosti.	