

Vzdělávací oblast: Matematika a její aplikace**Vyučovací předmět: Matematika****Ročník: 3.**

Výstup	Učivo	Průřezová témata, mezipředmětové vztahy, projekty, kurzy	Poznámky
<ul style="list-style-type: none">- umí přečíst a zapsat trojčíferná čísla- vytvoří konkrétní soubor s daným počtem prvků do 1 000 (pracuje s číselnou osou)- porovnává čísla do 1 000- sčítá a odčítá z paměti i písemně (provádí kontrolu výpočtu)- zaokrouhluje na desítky, na stovky- využívá při pamětném i písemném počítání komutativnost a asociativnost sčítání a násobení- násobí a dělí v oboru malé násobilky- určuje neúplný podíl a zbytek v jednoduchých případech- užívá násobení a dělení při řešení praktických úloh- řeší a vytváří slovní úlohy vedoucí k užití vztahů n-krát více, n-krát méně- pracuje s kapesním kalkulátorem- popisuje jednoduché závislosti z praktického života- řeší a tvoří úlohy, ve kterých aplikuje a modeluje osvojené početní operace- umí narýsovat bod, přímku, úsečku, polopřímku- rozezná a modeluje jednoduché souměrné útvary v rovině- umí konstrukci trojúhelníku ze tří stran- poznává základní geometrická tělesa- zná jednotky délky, hmotnosti, objemu	<p>číselný obor 0 – 1 000</p> <p>násobení a dělení v oboru násobitek a mimo obor násobitek v číselném oboru do 100</p> <p>geometrie</p> <p>jednotky</p>	<p>OSV -sociální rozvoj - asertivní komunikace</p> <p>EGS -objevujeme Evropu a svět - evropské krajiny, lidnatost</p> <p>MKV - etnický původ - rovnocennost všech kultur</p> <p>VV – znázorňování slovních úloh</p> <p>PV – modelování těles PRV, TV - měření</p>	