

Matematika

1. ročník

Výstupy	Učivo	Průřezová témata
<p>Žák:</p> <ul style="list-style-type: none"> přirozená čísla používá k modelování reálných situací spočítá předměty v daném konkrétním souboru vytváří soubor s daným počtem prvků zná přirozená čísla do 20, umí je přečíst a zapsat seřadí čísla podle velikosti zná význam menší, větší, první, poslední apod. <ul style="list-style-type: none"> z paměti provádí jednoduché početní operace s přirozenými čísly řeší a tvoří jednoduché slovní úlohy, ve kterých aplikuje a modeluje osvojené početní operace zakreslí čísla v oboru do 20 na číselnou osu porovnává čísla pomocí číselné osy zná a používá matematické symboly +, -, =, <, > zapiše, přečte, vyřeší příklady na sčítání a odčítání do dvaceti bez přechodu přes desítku i z paměti používá sčítání a odčítání v praktických situacích řeší jednoduché slovní úlohy vedoucí ke sčítání a odčítání v oboru do 20 orientuje se v prostoru (nahore, dole, pod, nad apod.) <ul style="list-style-type: none"> rozeznává a pojmenuje jednoduché geometrické útvary modeluje jednoduché geometrické útvary v rovině 	<p>ČÍSLO A POČETNÍ OPERACE</p> <p>Číselný obor do 20</p> <p>Pojmy méně, více</p> <p>Číselná osa</p> <p>Sčítání a odčítání</p> <p>GEOMETRIE V ROVINĚ A PROSTORU</p> <p>Základní geometrické útvary – čtverec, obdélník, trojúhelník, krychle, kvádr, koule</p>	<p>Osobnostní a sociální výchova</p> <p>Osobnostní rozvoj</p> <p>Rozvoj schopností poznávání, seberegulace a sebeorganizace, Psychohygiena</p> <p>Osobnostní a sociální výchova</p> <p>Sociální rozvoj</p> <p>Mezilidské vztahy, komunikace, kooperace a kompetice</p>

<ul style="list-style-type: none">• zná značku pro litr, korunu, kilogram a metr• orientuje se v čase	<p>ZÁVISLOSTI, VZTAHY A PRÁCE S DATY</p> <p>Jednotky – litr, koruna, kilogram, metr</p>	
--	---	--