

2.ročník	Š V P		Matematika
OČEKÁVANÉ VÝSTUPY	ŠKOLNÍ VÝSTUPY	UČIVO	MEZIPŘEDMĚTOVÉ VZTAHY A PRŮŘEZOVÁ TÉMATA
ČÍSLO A POČETNÍ OPERACE Žák <ul style="list-style-type: none"> - používá přirozená čísla k modelování reálných situací, počítá předměty v daném souboru, vytváří soubory s daným počtem prvků - čte, zapisuje a porovnává přirozená čísla do 100, užívá a zapisuje vztah rovnosti a nerovnosti - užívá lineárního uspořádání; zobrazí číslo na číselné ose - provádí z paměti jednoduché početní operace s přirozenými čísly - řeší a tvoří úlohy, ve kterých aplikuje a modeluje osvojené početní operace 	<ul style="list-style-type: none"> - sčítá, odčítá a porovnává čísla do 100 - násobí, dělí v oboru malé násobilky - naučí se z paměti násobky a vyjmenuje je - orientuje se na číselné ose 	<ul style="list-style-type: none"> - číselná řada 0 - 100 - porovnávání čísel - číselná osa - zaokrouhlování čísel na desítky - počítání se závorkami - sčítání a odčítání čísel do 100 - pojem násobek, činitel - násobení jako opakované sčítání - záměna činitelů - násobilky 2, 3, 4, 5 (M-Hejný násobilka 6) - dělení v oboru těchto násobílek - vztahy mezi násobením a dělením v oboru těchto násobílek 	

ZÁVISLOSTI, VZTAHY A PRÁCE S DATY Žák <ul style="list-style-type: none"> - se orientuje v čase, provádí jednoduché převody jednotek času - popisuje jednoduché závislosti z praktického života - doplňuje tabulky, schémata, posloupnosti čísel 	<ul style="list-style-type: none"> - plánuje denní činnosti - orientuje se v čase - pracuje s tabulkou 	<ul style="list-style-type: none"> - den – 24 hodin - hodina – 60 minut - minuta – 60 sekund - čtení údajů na hodinách včetně digitálních - doplňování a vyhledávání údajů v tabulce 	Prv – kalendář přírody, hodiny
GEOMETRIE V ROVINĚ A V PROSTORU Žák <ul style="list-style-type: none"> - rozezná, pojmenuje, vymodeluje a popíše základní rovinné útvary a jednoduchá tělesa; nachází v realitě jejich reprezentaci - porovnává velikost útvarů, měří a odhaduje délku úsečky - rozezná a modeluje jednoduché souměrné útvary v rovině 	<ul style="list-style-type: none"> - porovnává a měří úsečky - rýsuje úsečku - modeluje základní rovinné útvary a jednoduchá tělesa 	<ul style="list-style-type: none"> - úsečka - lomená čára - délka úsečky - jednotky centimetr, metr - označení bodů a úseček 	PČ – modelování rovinných útvarů a těles