

Měsíční plán matematika – 6. ročník - únor



ÚNOR

MATEMATIKA		
téma	co by žáci měli zvládnout	nové pojmy
Úhel		
Úhel jako část roviny	- umí narýsovat úhel, používá znalosti o úhlech přímých, pravých, ostrých, tupých	úhel přímý, ostrý, tupý, pravý
Přenášení úhlů	- přenáší úhly pomocí kružítka	
Měření úhlů	- měří úhloměrem, narýsuje úhel dané velikosti	úhloměř, stupně, minuty
Porovnávání úhlů	- porovnává úhly	
Sčítání a odčítání úhlů	- sčítá a odčítá úhly početně i graficky	
Osa úhlu	- dělí úhly pomocí osy, využívá vlastnosti osy úhlu v úlohách	osa úhlu
Úhly vedlejší a vrcholové (popř. souhlasné a střídavé)	- odvodí a využívá poznatky o vlastnostech úhlů	úhel vrcholový, vedlejší, souhlasný, střídavý
Rýsování	- umí narýsovat pravidelný šestiúhelník, osmiúhelník,..	
Dělitelnost		
Násobek, dělitel	- chápe vztahy mezi násobky a děliteli	
Prvočísla, čísla složená		násobek, dělitel
Znaky dělitelnosti	- rozliší prvočíslo a číslo složené, vysvětlí rozdíl	prvočíslo, složené číslo
Čísla soudělná a nesoudělná	- zná a užívá znaky dělitelnosti (2,3,4,5,8,9,10)	
	- znalosti využívá při určení čísel soudělných a nesoudělných	