

Měsíční plán pro 8. ročník

ÚNOR 2025



MATEMATIKA		
téma	co by žáci měli zvládnout	nové pojmy
Výrazy		
Zápis výrazů, číselné výrazy	- rozliší výraz číselný a výraz s proměnnou, jednočlen a mnohočlen, člen výrazu - zapíše slovní text pomocí výrazů s proměnnými	výraz, jednočlen, mnohočlen
Výrazy s proměnnou	- rozumí pojmům proměnná, konstanta; uvádí příklady užití v praxi	konstanta, proměnná
Hodnota výrazu	- určí hodnotu daného číselného výrazu	
Sčítání a odčítání výrazů	- provádí základní operace s mnohočleny	
Násobení výrazů jednočlenem		
Násobení mnohočlenů		
Vzorce pro úpravu výrazů	- používá vzorce pro druhou mocninu součtu a rozdílu a pro rozdíl druhých mocnin - pomocí vzorců upraví daný výraz	
Rozklad výrazu na součin	- rozkládá výraz na součin (vytýkáním nebo pomocí vzorců)	vytýkání