

ZÁŘÍ	<p>1. OPAKOVÁNÍ A ROZŠŘENÍ UČIVA ZÁKLADNÍ ŠKOLY</p> <p>1.1 Výroková logika - logická výstavba matematiky.</p> <p>1.2 Číselné obory, jejich vlastnosti a operace s čísly N, Z, Q, I a R.</p>	ÚNOR	<p>4. LINEÁRNÍ FUNKCE, LINEÁRNÍ ROVNICE A LINEÁRNÍ NEROVNICE</p> <p>4.1 Funkce a její vlastnosti.</p> <p>4.2 Lineární funkce a její graf.</p> <p>4.3 Konstantní funkce</p> <p>4.4 Funkce s absolutní hodnotou.</p> <p>4.5 Lineární rovnice o jedné neznámé.</p> <p>4.6 Lineární rovnice s parametrem.</p>
ŘÍJEN	<p>1.3 Pravoúhlý trojúhelník a goniometrické funkce ostrého úhlu.</p> <p>1.4 Vyjádření neznámé z technického vzorce.</p> <p>2. MOCNINY A ODMOCNINY</p> <p>2.1 Mocniny s celočíselným mocnitelem.</p> <p>2.2 Věty pro počítání s mocninami.</p>	BŘEZEN	<p>4.7 Soustavy lineárních rovnic o 2 a 3 neznámých.</p> <p>4.8 Lineární nerovnice o jedné neznámé.</p> <p>4.9 Soustavy lineárních nerovnic o jedné neznámé.</p> <p>4.10 Rovnice a nerovnice s absolutní hodnotou.</p> <p>4.11 Slovní úlohy.</p>
LISTOPAD	<p>1. písemná práce.</p> <p>2.3 Mocniny s racionálním a iracionálním mocnitelem.</p> <p>2.4 Odmocniny, věty pro počítání s odmocninami.</p>	DUBEN	<p>5. KVADRATICKÁ FUNKCE, KVADRATICKÁ ROVNICE A KVADRATICKÁ NEROVNICE</p> <p>5.1 Kvadratická funkce a její graf. Početní a grafické řešení.</p> <p>5.2 Řešení úplné a neúplné kvadratické rovnice.</p> <p>5.3 Diskriminant kvadratické rovnice, rozklad kvadratického trojčlenu.</p> <p>5.4 Vztahy mezi kořeny a koeficienty kvadratické rovnice.</p> <p>3. písemná práce.</p>
PROSINEC	<p>3. ALGEBRAICKÉ VÝRAZY</p> <p>3.1 Počítání s mnohočleny.</p> <p>3.2 Rozklady mnohočlenů vytýkáním a pomocí vzorců.</p>	KVĚTEN	<p>5.5 Soustava lineární a kvadratické rovnice o dvou neznámých.</p> <p>5.6 Rovnice s neznámou pod odmocninou.</p> <p>5.7 Kvadratická rovnice s parametrem.</p>
LEDEN	<p>3.3 Součet a rozdíl třetích mocnin dvojjčlenu.</p> <p>3.4 Lomené výrazy.</p> <p>3.5 Náročnější úpravy algebraických výrazů.</p> <p>2. písemná práce.</p>	ČERVEN	<p>5.8 Kvadratická nerovnice.</p> <p>5.9 Slovní úlohy.</p> <p>6. OPAKOVÁNÍ</p> <p>4. písemná práce.</p>