

TEMATICKÝ PLÁN

MATEMATIKA 9. ročník

školní rok 2024/25, vyučující: Petr Procházka

ZÁŘÍ	opakování učiva 8. třídy
ŘÍJEN	opakování učiva 8. třídy - výrazy a rovnice, mocniny a odmocniny, Pythagorova věta opakování učiva 2. stupně - celá čísla, zlomky, DČ,
LISTOPAD	konstrukční úlohy - trojúhelník opakování učiva 8. třídy - válec, rovnice, výrazy soustavy lineárních rovnic - sčítací a dosazovací metoda
PROSINEC	opakování učiva 2. stupně - geometrické výpočty, převody jednotek konstrukční úlohy - opakování trojúhelník soustavy lineárních rovnic - slovní úlohy
LEDEN	opakování učiva 2. stupně - slovní úlohy (poměr, úměra, úlohy řešené rovnicemi) konstrukční úlohy - osová souměrnost, kružnice, čtyřúhelníky jehlan a kužel - vlastnosti, nárys a půdorys, povrch a objem, pythagorova věta
ÚNOR	opakování učiva 2. stupně - slovní úlohy (procenta, statistika, úhly, síťě) konstrukční úlohy - opakování didaktické testy
BŘEZEN	opakování učiva 2. stupně konstrukční úlohy - opakování didaktické testy
DUBEN	opakování - příprava na přijímací zkoušky rovnice s neznámou ve jmenovateli lomené výrazy
KVĚTEN	jehlan a kužel - vlastnosti, nárys a půdorys, povrch a objem, pythagorova věta koule - vlastnosti, povrch a objem opakování učiva deváté třídy
ČERVEN	opakování učiva deváté třídy