

MATURITNÍ TÉMATA 2020/2021 Profilová část MZ 2021

Předmět	Matematika
Třída	4A, 4B
Skupina	
Učitel	RNDr. Zdeňka Hamhalterová, Milan Kvajsar

Číslo	Téma
1.	Absolutní hodnota
2.	Množiny a operace s nimi, výroková logika
3.	Výrazy
4.	Matematické důkazy
5.	Algebraické rovnice
6.	Algebraické nerovnice
7.	Matematizace reálných situací
8.	Funkce a jejich vlastnosti
9.	Mocninné, exponenciální a logaritmické funkce
10.	Exponenciální a logaritmické rovnice
11.	Goniometrické funkce
12.	Goniometrické rovnice
13.	Posloupnosti
14.	Kombinatorika a pravděpodobnost
15.	Trojúhelník
16.	Mnohoúhelníky
17.	Shodná a podobná zobrazení
18.	Vzájemná poloha bodů, přímek – analytická geometrie
19.	Vzájemná poloha bodů, přímek a rovin – stereometrie, tělesa
20.	Kružnice
21.	Elipsa
22.	Parabola
23.	Hyperbola

Schváleno předsedou KVOO dne:

Podpis předsedy KVOO:

Schváleno ředitelkou školy dne:

Podpis ředitelky školy: