

MATURITNÍ TÉMATA 2022/2023 Profilová část MZ 2023

Předmět	Matematika
Třída	4. A, B
Skupina	
Učitel	Mgr. Jana Urzová, Ph.D., Ing. Kateřina Jiroušková

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.	Goniometrie
11.	Posloupnosti
12.	Kombinatorika a pravděpodobnost
13.	Trojúhelník
14.	Mnohoúhelníky
15.	Shodná a podobná zobrazení
16.	Vzájemná poloha bodů, přímek a rovin
17.	Tělesa
18.	Kružnice
19.	Elipsa
20.	Parabola
21.	Hyperbola

Součástí zkoušky: ústní zkouška

Schváleno předsedou KVOO dne: 02.09.2022

Podpis předsedy KVOO:

Schváleno ředitelkou školy dne:

Podpis ředitelky školy: