

MATURITNÍ TÉMATA 2026/2027

Profilová část MZ 2027 - AP kurz a zkouška

Předmět	Matematika
Třída	4. A, B
Skupina	
Učitel	Mgr. Petra Lánská, Milan Kvajšar

Číslo	Téma	AP kurz a zkouška
1	Absolutní hodnota	
2	Množiny a operace s nimi, výroková logika	
3	Výrazy	
4	Algebraické rovnice	
5	Algebraické nerovnice	
6	Matematizace reálných situací	
7	Funkce a jejich vlastnosti	1.1 – 1.13, 2.4, 3.3, 5.1 – 5.8
8	Mocninné, exponenciální a logaritmické funkce	2.3 – 2.9
9	Goniometrie	2.3, 2.6 – 2.10
10	Posloupnosti	
11	Kombinatorika a pravděpodobnost	
12	Trojúhelník	
13	Mnohoúhelníky	
14	Shodná zobrazení	
15	Vzájemná poloha bodů, přímek a rovin	
16	Tělesa	
17	Kružnice	
18	Elipsa	
19	Parabola	
20	Hyperbola	

Součástí zkoušky: ústní zkouška

Schváleno předsedou KVOO
dne: 3. 9. 2026

Podpis předsedy KVOO: _____

Schváleno ředitelkou školy dne:

Podpis ředitelky školy: _____