Maturitní okruhy
Předmět: Matematika
školní rok 2026/2027

1. Množiny a výroky
2. Mocniny a odmocniny, mocninná funkce
3. Trojúhelníky
4. Mnohočleny a algebraické výrazy
5. Hranol a jehlan
6. Lineární rovnice, nerovnice a jejich soustavy
7. Kvadratické rovnice, nerovnice a jejich soustavy
8. Válec, kužel a koule
9. Absolutní hodnota
10. Funkce a jejich vlastnosti
11. Lineární a lineární lomená funkce
12. Pravděpodobnost a statistika
13. Kvadratická funkce, její grafické využití
14. Geometrická posloupnost a nekonečná řada
15. Goniometrické funkce a jejich užití
16. Přímka
17. Goniometrické výrazy a rovnice
18. Kuželosečky
19. Exponenciální funkce a rovnice
20. Logaritmické funkce a rovnice
21. Mnohoúhelníky
22. Kružnice a kruh
23. Kombinatorika
24. Aritmetická posloupnost
25. Vektory

Maturitní okruhy byly projednány na sekci dne 15. 9. 2026.