



Maturitní témata z profilové části maturitní zkoušky z předmětů Matematika a Seminář z matematiky pro školní rok 2026/2027:

1. Výroková logika a teorie množin
2. Výrazy a jejich úprava
3. Mocniny, odmocniny
4. Lineární a kvadratické rovnice
5. Nerovnice, soustavy nerovnic
6. Soustavy rovnic
7. Absolutní hodnota, velikost, vzdálenost
8. Funkce a její graf
9. Přímka v rovině
10. Rovina
11. Trojúhelník
12. Mnohoúhelník
13. Shodná a podobná zobrazení v rovině
14. Stereometrie, objemy a povrchy těles
15. Parabola, hyperbola
16. Kružnice, elipsa
17. Exponenciální a logaritmická funkce a rovnice
18. Goniometrické funkce a vztahy mezi nimi, goniometrické rovnice
19. Komplexní číslo
20. Kombinatorika
21. Pravděpodobnost a statistika
22. Posloupnosti a řady
23. Aritmetická a geometrická posloupnost
24. Diferenciální počet
25. Integrální počet

Seznam maturitních témat byl vypracován dne 10. 9. 2026.