

1. Algebraické výrazy
2. Algebraické rovnice, nerovnice a jejich soustavy
3. Rovnice a nerovnice s absolutní hodnotou
4. Rovnice a nerovnice s parametrem
5. Použití metody substituce v matematice
6. Grafy a základní vlastnosti elementárních funkcí
7. Exponenciální funkce a rovnice
8. Logaritmická funkce a rovnice
9. Goniometrická funkce, rovnice a výrazy
10. Trigonometrie
11. Zobrazení v rovině
12. Základy planimetrie
13. Stereometrie
14. Posloupnosti a aritmetická posloupnost
15. Geometrická posloupnost a nekonečné řady
16. Variace a permutace
17. Kombinace
18. Vlastnosti kombinačních čísel a binomická věta
19. Pravděpodobnost
20. Statistika
21. Komplexní čísla
22. Vektorová algebra
23. Analytická geometrie lineárních útvarů v rovině
24. Analytická geometrie lineární útvarů v prostoru
25. Analytická geometrie kvadratických útvarů v rovině
26. Vyšetřování průběhu funkce a limity
27. Základy diferenciálního počtu
28. Základy integrálního počtu

---

MATURITNÍ TÉMATA PROJEDNÁNA V PŘEDMĚTOVÉM TÝMU DNE: 31.8.2020

PŘEDSEDA PŘEDMĚTOVÉHO TÝMU MGR. ALEŠ GRUBR: 

SCHVÁLILA DNE:  ŘEDITELKA ŠKOLY ING. JITKA MAULOVÁ: 

---