

## MATURITNÍ OKRUHY Z MATEMATIKY

1. VÝROKY, ÚSUDKY, DŮKAZOVÉ METODY V MATEMATICE
2. LINEÁRNÍ ROVNICE A NEROVNICE
3. KVADRATICKÉ ROVNICE A NEROVNICE
4. ABSOLUTNÍ HODNOTA
5. PARAMETR
6. FUNKCE
7. MOCNINY
8. EXPONENCIÁLNÍ VZTAHY
9. LOGARITMICKÉ VZTAHY
10. GONIOMETRICKÉ VZTAHY
11. TROJÚHELNÍK
12. PLANIMETRICKÉ ÚLOHY
13. VEKTOR, PŘÍMKA
14. POLOHOVÉ VZTAHY ÚTVARŮ V ROVINĚ A V PROSTORU
15. METRICKÉ VZTAHY ÚTVARŮ V ROVINĚ A V PROSTORU
16. KRUŽNICE
17. ELIPSA
18. HYPERBOLA
19. PARABOLA
20. KOMPLEXNÍ ČÍSLA
21. ŘEŠENÍ ROVNIC V RŮZNÝCH ČÍSELNÝCH OBORECH
22. ARITMETICKÁ A GEOMETRICKÁ POSLOUPNOST
23. POSLOUPNOSTI, NEKONEČNÁ GEOMETRICKÁ ŘADA
24. KOMBINATORIKA OBECNĚ, BINOMICKÁ VĚTA
25. KOMBINATORIKA A PRAVDĚPODOBNOST
26. PRŮBĚH FUNKCE
27. ÚLOHY FYZIKÁLNÍHO TYPU
28. PRIMITIVNÍ FUNKCE
29. POVRCHY, PLOCHY
30. OBJEMY TĚLES