

Obsah.

I. Sečítání a odčítání.

- § 1. Čísla kladná a záporná.
- § 2. Čísla obecná.
- § 3. Mnohočleny.
- § 4. Rovnice.
- § 5. Úlohy.

II. Násobení a dělení.

- § 6. Násobení a dělení jednočlenů.
- § 7. Mocniny.
- § 8. Násobení a dělení mnohočlenů.
- § 9. Rovnice.
- § 10. Úlohy.

III. Dělitelnost.

- § 11. Znaky dělitelnosti.
- § 12. Rozklad v prvočíselné.
- § 13. Největší společná míra.
- § 14. Nejmenší společný násobek.
- § 15. Úlohy.

IV. Lomky.

- § 16. Sečítání a odčítání zlomků.
- § 17. Násobení a dělení zlomků.
- § 18. Zlomky složené.
- § 19. Výrazy nemocné.
- § 20. Úlohy.

V. Rovnice prvního stupně.

- § 21. Rovnice s jednou neznámé.
 § 22. Funkce prvního stupně.
 § 23. Rovnice s dvou neznámých.
 § 24. Rovnice s třech a více neznámých.
 § 25. Determinanty.
 § 26. Řešení úloh rovnicemi.
 § 27. Úlohy.

VI. Poměry, úměry a počet procentový.

- § 28. Poměry.
 § 29. Úměry.
 § 30. Věty úměrnosti.
 § 31. Počet procentový.
 § 32. Úlohy.

VII. Mocniny.

- § 33. Mocniny mnohočlenů a čísel dekadického
 § 34. Počítání mocnin podle tabulek.
 § 35. Mocniny se záporným exponentem.
 § 36. Úlohy.

VIII. Odmocniny.

- § 37. Počítání s odmocninami.
 § 38. Odmocniny s odmocnitelem záporným ^{lomem}
 § 39. Odmocňování mnohočlenů a čísel deka- ^{řádky}
 § 40. Odmocňování čísel podle tabulek.
 § 41. Čísla iracionální a imaginární.
 § 42. Rovnice iracionální.
 § 43. Úlohy.