

Теми для самостійного опрацювання до 22 жовтня 2025 року:

1. Числові функції та їх властивості.
2. Способи задання функцій. Зростання та спадання функцій. Парні та непарні функції.
3. Корінь n -го степеня. Арифметичний корінь n -го степеня.
4. Властивості кореня n -го степеня.

Очікувані результати навчання.

Учень/учениця:

користується різними способами задання функцій;

знаходить область визначення функціональних залежностей; значення функцій при заданих значеннях аргументу і значення аргументу, за яких функція набуває даного значення;

встановлює за графіком функції її основні властивості;

встановлює властивості функцій;

обчислює та порівнює значення виразів, які містять корені;

використовує властивості кореня n -го степеня для спрощення виразів.

Перевірка знань – контрольна робота.