

## ЗМІСТ

Передмова.....	3
Самостійна робота №1. <i>Границя і неперервність функції. Похідна</i> .....	4
Контрольна робота №1. <i>Похідна</i> .....	12
Самостійна робота №2. <i>Застосування похідної</i> .....	16
Контрольна робота №2. <i>Застосування похідної</i> .....	20
Самостійна робота №3. <i>Показникова функція</i> .....	24
Самостійна робота №4. <i>Логарифмічні рівняння</i> .....	28
Контрольна робота №3. <i>Показникова та логарифмічна функції</i> .....	32
Самостійна робота №5. <i>Інтеграл і його застосування</i> .....	36
Контрольна робота №4. <i>Інтеграл і його застосування</i> .....	40
Самостійна робота №6. <i>Елементи комбінаторики та теорії ймовірностей</i> .....	48
Контрольна робота №5. <i>Елементи теорії ймовірностей і математичної статистики</i> .....	52
Самостійна робота №7. <i>Повторення курсу алгебри та початків аналізу</i> .....	56
Контрольна робота №6. <i>Підсумкова контрольна робота</i> .....	60