**10 клас** **Алгебра і початки аналізу. Рівень стандарту**

***За підручником:*** Г. П. Бевз, В. Г. Бевз. Математика 10 клас. Підручник для загальноосвітніх навчальних закладів. Рівень стандарту. Київ "Генеза" 2010. (1 - 151 ст.)

І семестр-16годин, 1 год. на тиждень,

 ІІ семестр-38 годин, 2 год. на тиждень,

 **всього-54 годин**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***№******уроку*** | ***Дата/клас*** | ***Тема*** |
| ***10-А*** | ***Примітка*** | ***10-Б*** | ***Примітка*** | ***10-В*** | ***Примітка*** |
| ***Тема №1. Функції,їх властивості та графіки ( 22 год.)*** |
| ***1*** |  |  |  |  |  |  | *Вступ* |
| ***2*** |  |  |  |  |  |  | *Дійсні числа*  |
| ***3*** |  |  |  |  |  |  | *Дійсні числа та обчислення* |
| ***4*** |  |  |  |  |  |  | *Відсоткові розрахунки.*  |
| ***5*** |  |  |  |  |  |  | *Відсоткові розрахунки.*  |
| ***6*** |  |  |  |  |  |  | *Числові функції* |
| ***7*** |  |  |  |  |  |  | *Способи задання функцiй. Графiк функцiї* |
| ***8*** |  |  |  |  |  |  | *Монотоннiсть функцiй* |
| ***9*** |  |  |  |  |  |  | *Парнiсть i непарнiсть функцiй* |
| ***10*** |  |  |  |  |  |  | *Неперервнiсть функцій.* ***Самостійна робота*** |
| ***11*** |  |  |  |  |  |  | *Розв’язування типових вправ* |
| ***12*** |  |  |  |  |  |  | ***Контрольна робота № 1*** |
| ***13*** |  |  |  |  |  |  | *Корiньn­го степеня. Арифметичний корiнь n­го степеня, його властивостi* |
| ***14*** |  |  |  |  |  |  | *Корiньn­го степеня. Арифметичний корiнь n­го степеня, його властивостi* |
| ***15*** |  |  |  |  |  |  | *Корiньn­го степеня. Арифметичний корiнь n­го степеня, його властивостi* ***Самостійна робота*** |
| ***16*** |  |  |  |  |  |  | *Розв’язування задач* |