МАТЕМАТИКА 5. КЛАС

**Дії з множинами Об\*єднання множин**

 **Перетин множин** Об\*єднання множин *А* и *В* – це сукупність усіх елементів,

Перетин множин *А* і *В* – це множина всіх які належать принаймні одній із множин А або В

елементів, які належать як

**і** множині *А* ,так **і** множині *В*. *А* U *В *

 *А* ∩ *В  *

  *А* U *В = В* U *А*

Приклад. Перетин множин Приклад. Об\*єднання множин

* *

Приклад*.* Перетин і підмножина Приклад. Об\*єднання неперетинних множин

 **

Приклад. Неперетинні множини Приклад. Об\*єднання неперетинних множин



**Неперетинні множини** – перетин - Ø.

|  |
| --- |
| **II Основні поняття геометрії** **Точка** ЛаманаТрикутник**Пряма** Квадрат Промінь**Площина** Прямокутник Коло **2.1. Точка, пряма і плоскість** Співвідношення між точками і прямой лінієйТочки: *А*, *В*, *С*, *Ѕ*, … **Точка може належати прямій або не належати**Прямі: *p*, *q***.**Плоскості: *α*, *β*, *γ*, *δ*, … **Існує нескінченна кількість прямих, що містять дану точку.** **Пряма визначається двома різними точками, що їй належать.** |