

Урок 3. Система лінійних рівнянь з двома змінними та графічний спосіб її розв'язання

Мета уроку:

1. Сформуванати уявлення про систему лінійних рівнянь з двома змінними, її розв'язок.
2. Виробити вміння відбирати перевіркою розв'язки систем лінійних рівнянь з двома змінними, записувати життєві ситуації математичною мовою.
3. Засвоїти знання щодо залежності кількості розв'язків системи двох лінійних рівнянь з двома змінними від співвідношення коефіцієнтів рівняння, вдосконалити вміння розв'язування систем лінійних рівнянь з двома змінними графічним способом

Завдання:

1. Ознайомитися з поняттям системи лінійних рівнянь з двома змінними та її розв'язком.
2. Опрацювання графічного способу розв'язування системи лінійних рівнянь з двома змінними.
3. Дізнатися скільки розв'язків може мати система лінійних рівнянь з двома змінними.
4. Відпрацювати алгоритм розв'язування систем лінійних рівнянь з двома змінними графічним способом.

Перед тим, як почати працювати ознайомся з [РЕКОМЕНДАЦІЯМИ ДО ЗАНЯТТЯ!](#)