

**Екі айнымалысы бар
сызықтық теңдеулер
жүйесін алмастыру
тәсілімен шешу**

Қайталау сұрақтары:

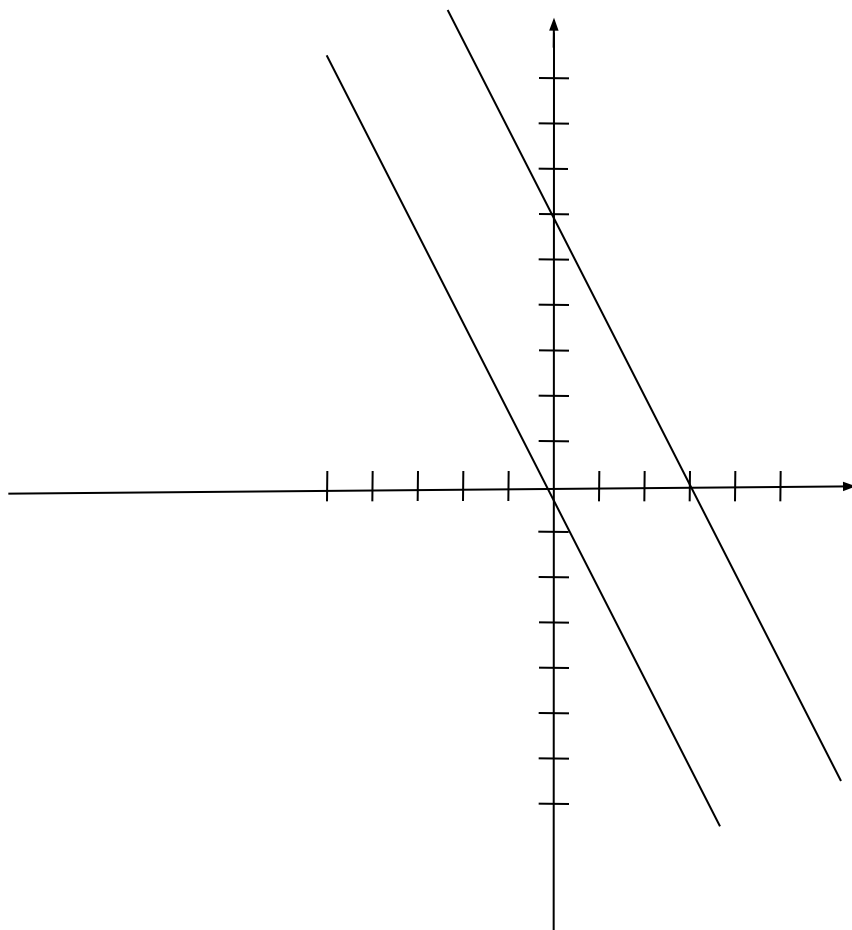
- 1. Екі айнымалысы бар сызықтық теңдеулер жүйесінің шешімі деп нені айтады?
- 2. Теңдеулер жүйесіндегі теңдеулердің графиктері болатын түзулер қиылысса, осы теңдеулер жүйесінің неше шешімі болады?
- 3. Сызықтық теңдеулер жүйесін графиктік тәсілмен шешкенде қандай жағдайда жүйенің шешімі болмайды? Шексіз көп шешімі болады?
- 4. Екі айнымалысы бар сызықтық теңдеулер жүйесі алмастыру тәсілімен қалай шешілетінін айтып бер.
- 5. Қандай жағдайда екі айнымалысы бар сызықтық теңдеулер жүйесін шешу үшін алмастыру тәсілін қолданған тиімді?

- A) $x=5; y=1;$ C) $x=2; y=3;$
- B) $x=0; y=4;$ D) $x=1; y=4$

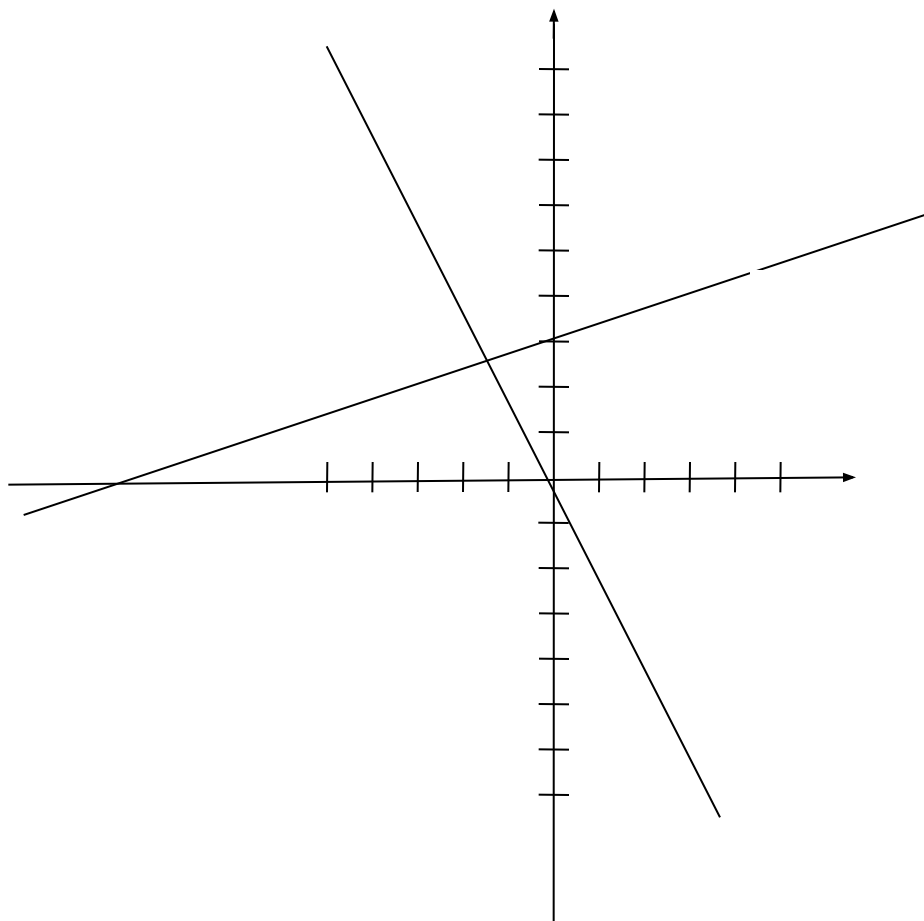
Сандар жұптарының қайсысы **$2x+3y=13$** теңдеуінің шешімдері болады?

***с – ның қандай мәнінде
теңдеулер жүйесінің шексіз көп
шешімдері болады?***

Ұсыздігінің неше түбірі бар?



Ұсіздігінің неше түбірі бар?



Теңдеулер жүйесін құр:

- Екі санның қосындысы 11, ал айырымы 3.

Теңдеулер жүйесін шеш:

Өзіндік жұмыс