

Сабақтың тақырыбы:

**Жазықтықтағы тік бұрышты
координаталар жүйесі.
Координаталары бойынша
нүктені салу.**

Сабақтың мақсаты:

- 1. Білімділік :** Координаталық жазықтық, осьтері, орналасуы туралы түсінік беру.
- 2. Дамытушылық:** Логикалық ой-өрісін, жазу, есте сақтау қабілеттерін дамыту.
- 3. Тәрбиелік:** Ұғымталдыққа, дәлдікке, ұқыптылыққа ,нәтиже алуға баулу.

Пән аралық байланыс:

информатика, география, әдебиет

Сабақтың жүрісі:

- 1) Ұйымдастыру
- 2) Үй тапсырмасын тексеру
- 3) «Білім шыңы» ойыны
- 4) Жаңа тақырыпты ашу
- 5) Тақырыпты бекіту
- 6) Кітаппен жұмыс
- 7) Сергіту сәті
- 8) Ертегілер еліне саяхат
- 9) Үйге тапсырма
- 10) Бағалау



5

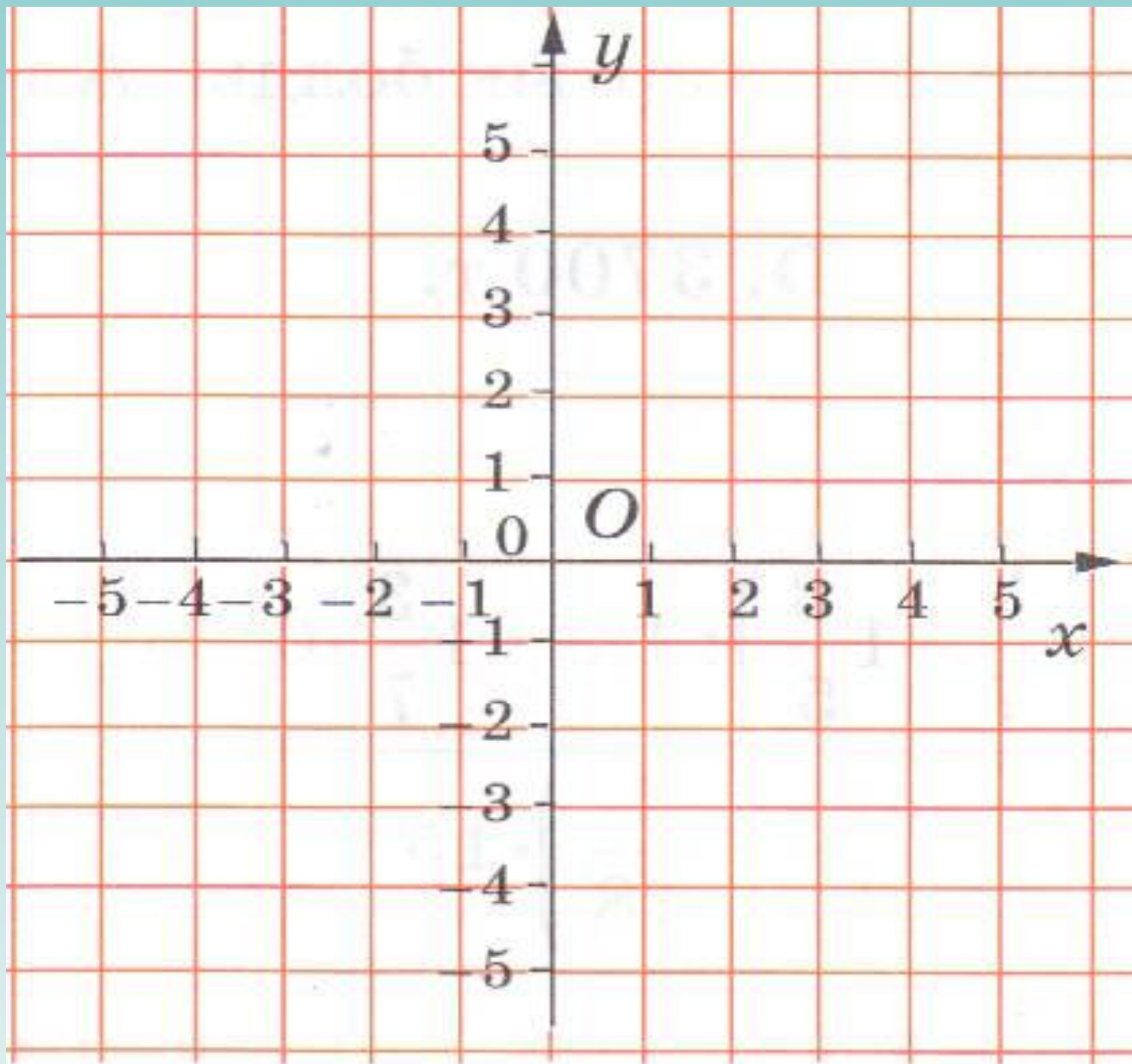
4

3

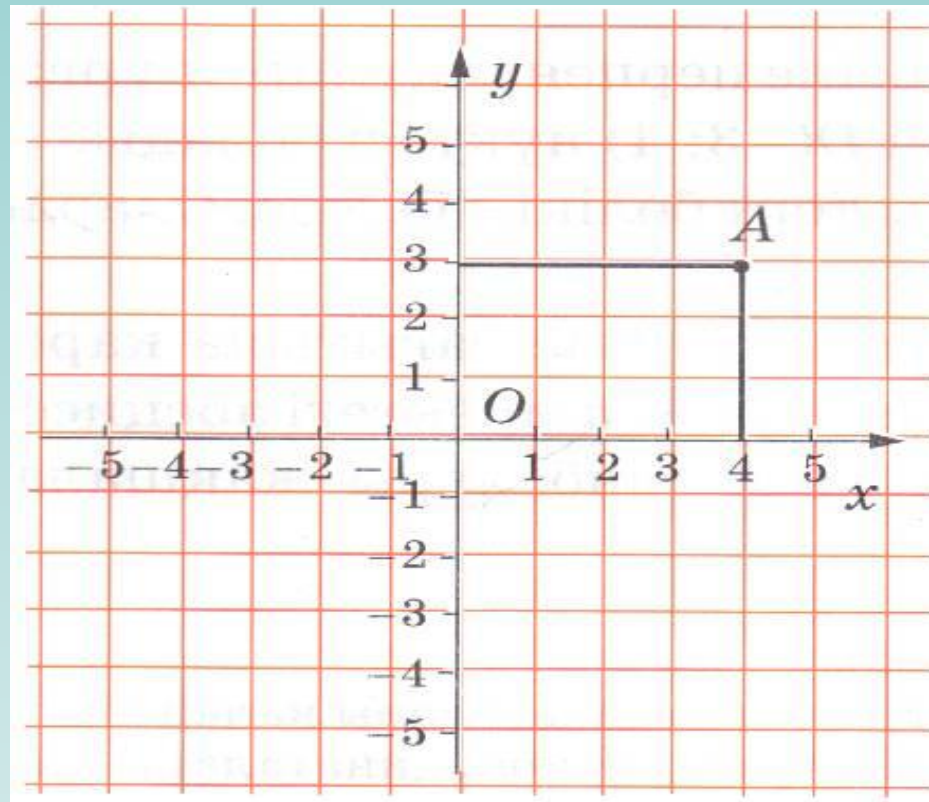
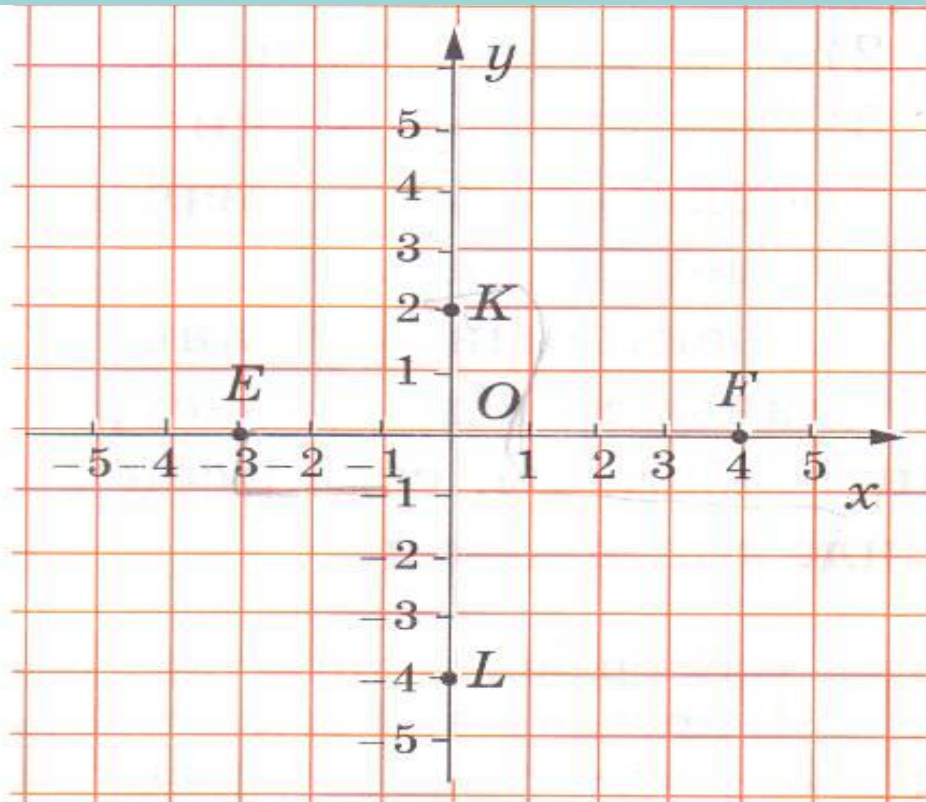
2

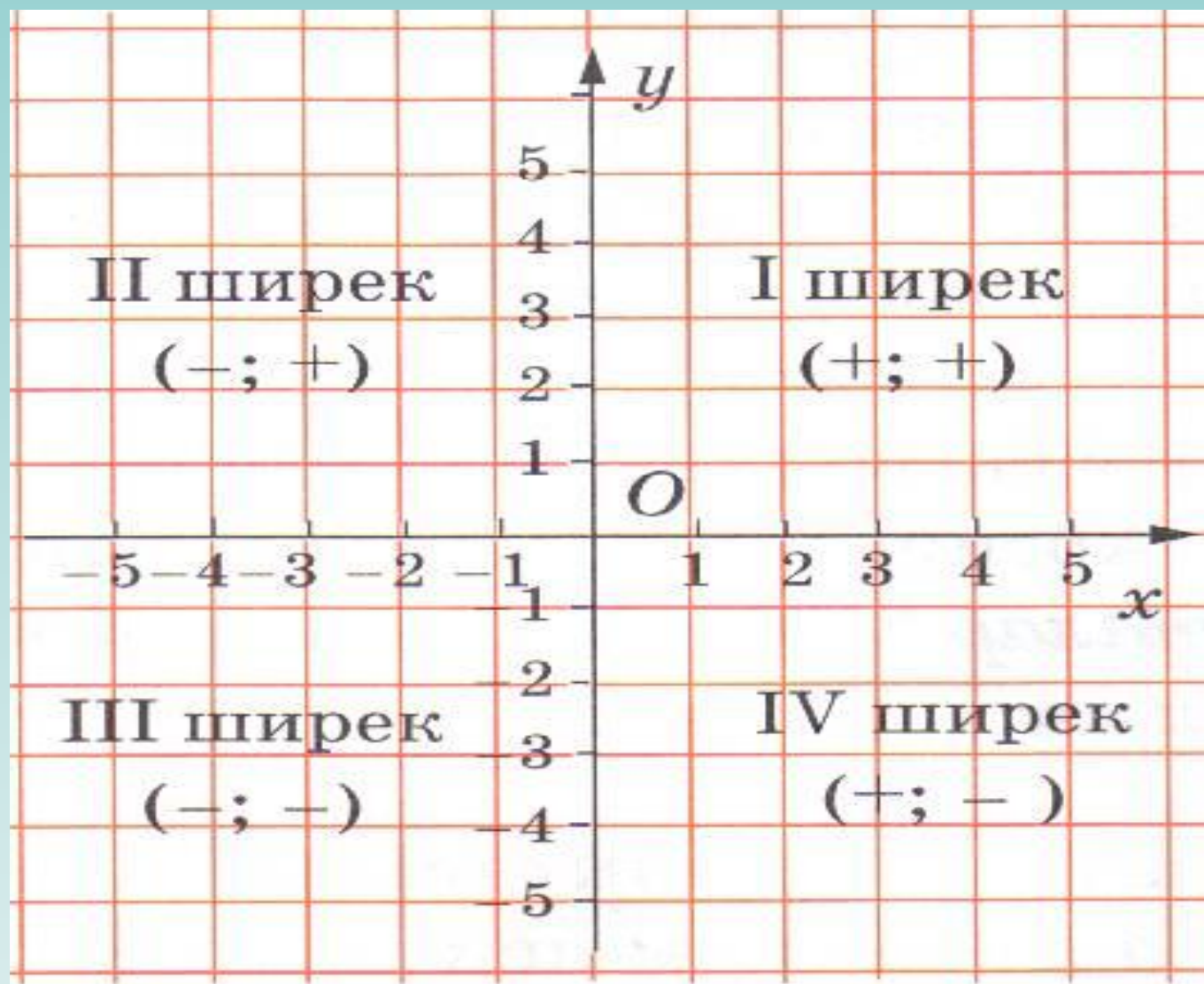
1

- 1) Екі түзу қалай қиылысады?
- 2) Вертикаль бұрыштар дегеніміз не?
- 3) Перпендикуляр түзулер
- 4) Тік бұрыш неше градус?
- 5) Перпендикуляр түзулер жазықтықты неше бұрышқа бөледі?

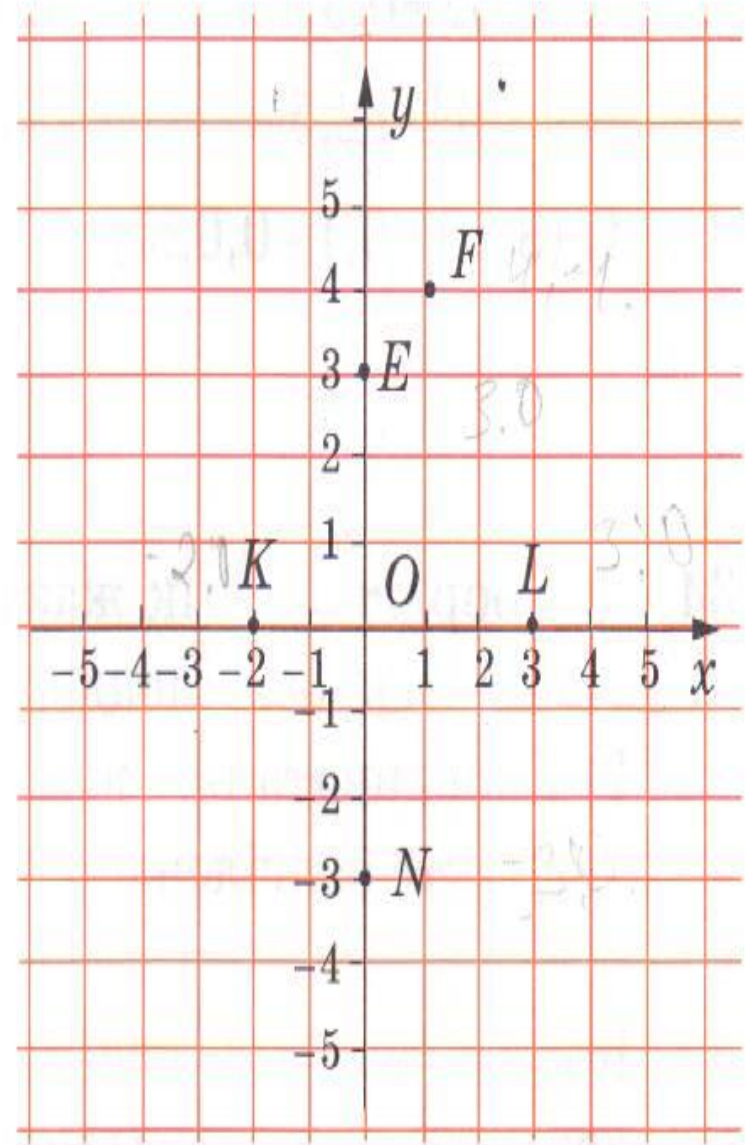
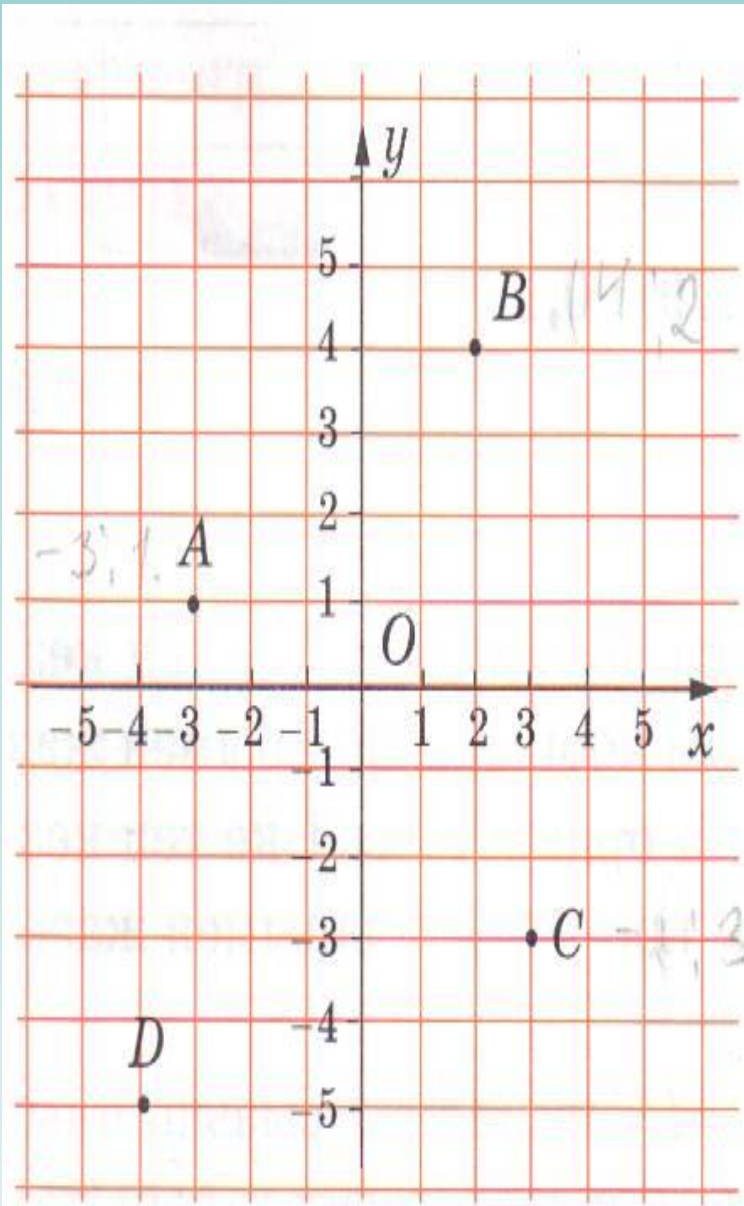


Нүктенің координатасын анықтау

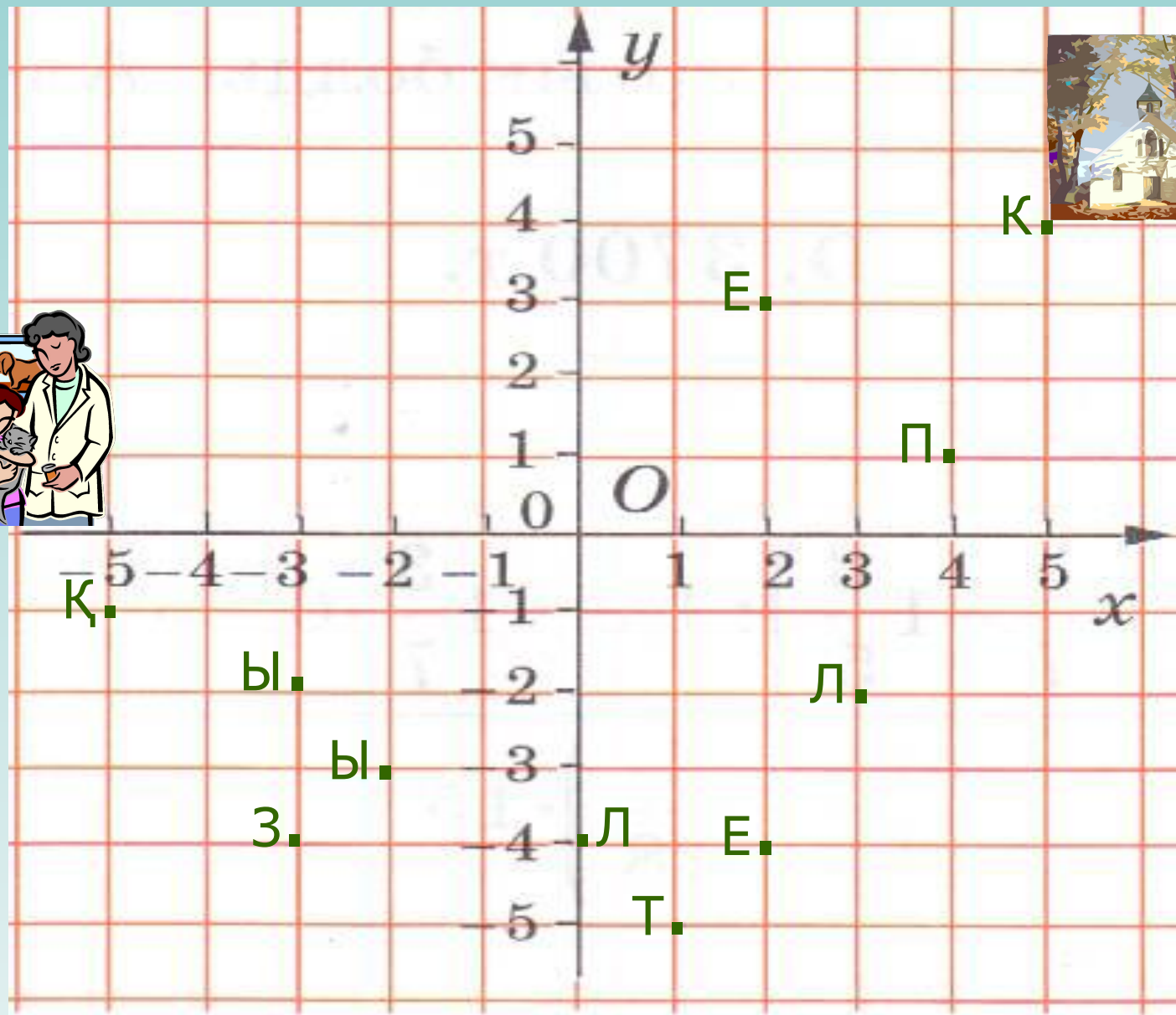
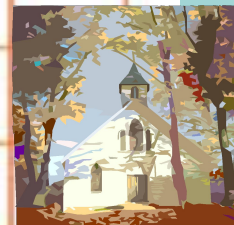




№1128



Ертегілер еліне саяхат



**Үйге тапсырма:№1125.
"Координаталық
жазықтық өмірде бізге
керек" атты шығарма.**