

ТЕМА. КООРДИНАТИ СЕРЕДИНИ ВІДРІЗКА

Дата _____

Учитель _____

Мета: домогтися засвоєння формули координат середини відрізка;
сформувати вміння застосовувати ці формули до розв'язування задач.

Тип уроку: засвоєння нових знань, умінь, навичок.

Обладнання та наочність: _____

ХІД УРОКУ

I. Організаційний етап

II. Перевірка домашнього завдання

1. Перевірка завдання, заданого за підручником _____

2. Математичний диктант

Вставте пропущені місця в тексті.

Варіант 1

- 1) Точка $A(-5; y)$ може лежати на осі абсцис за умови...
- 2) Точка $M(2; -2)$ знаходиться у... координатній чверті.
- 3) Якщо абсциса і ордината точки від'ємні, то точка знаходиться у... координатній чверті.
- 4) Відстань від точки $B(-6; -3)$ до осі Oy дорівнює...
- 5) $A(3; 4), B(x; -8)$. Відрізок AB перетинає вісь Oy за умови...

Варіант 2

- 1) Точка $B(x; 9)$ може лежати на осі ординат за умови...
- 2) Точка $N(-1; 3)$ знаходиться у... координатній чверті.
- 3) Якщо абсциса точки додатна, а ордината від'ємна, то точка знаходиться у... координатній чверті.
- 4) Відстань від точки $A(-5; -2)$ до осі Ox дорівнює...
- 5) $A(-5; -6), B(5; y)$. Відрізок AB перетинає вісь Ox за умови...

