10 июня Математика 6 класс

Уважаемые обучающиеся 6 класса!

Продолжаем с вам учиться дистанционно.

Внимательно читайте инструкцию по работе с материалом урока.

Выполненные работы (фото) предоставьте на указанные контакты: на мою личную почту: nadia2273@bk.ru или в Telegram Тел.: +38071 470 42 16 или в Viber +38050 206 18 52 и пятница - консультационный день! привезти тетради с выполненными работами в школу на проверку.

Тема урока: Повторение. Декартова система координат.

Запишите в тетради:

Десятое июня Классная работа Тема: Декартова система координат.

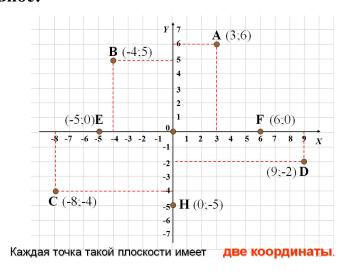
1. Повторить по учебнику: пункт 5.6 и пункт 5.7 на с. 204-206, с. 208-209 (понятия, формулы, примеры решения заданий и задач).

Ссылка на электронный учебник: Учебник математики 6 класс>>

2. Посмотрите для повторения видеоуроки по ссылке: https://resh.edu.ru/subject/lesson/6917/main/236653/

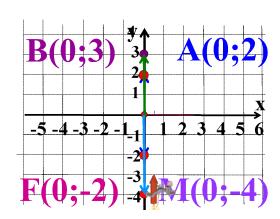
Главное:

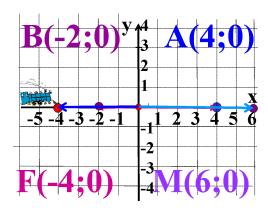




Обратите внимание:

- точки у которых первая координата (абсцисса) равна нулю, расположены на оси ординат (оси у);
- точки у которых вторая координата (ордината) равна нулю, расположены на оси абсцисс (оси x).





3. Выполните тестовые задания: записать номер вопроса и ответ:

- $oxed{1}$ В какой координатной четверти находится точка B(1;-2)?
 - 1) в I четверти
 - 2) во II четверти
 - 3) в III четверти
 - 4) в IV четверти
- **2** Какие из данных точек расположены ниже оси абсцисс: A(5; 0), B(-3; 2), C(4; -3), D(1; -2)?
 - **1)** A и D

2) C u D

3) В и С

- 4) другой ответ
- $\boxed{\bf 3}$ Укажите координаты точки пересечения отрезка AB с осью абсцисс (рис. 22).

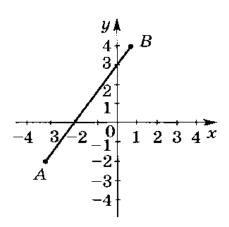
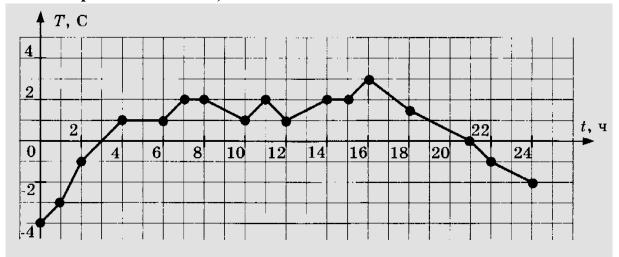


Рис. 22

- **1**) (0; -2)
- 2) (-2; 0)
- **3**) (0; 3)
- **4)** (3; 0)
- **4** Найдите сумму абсциссы точки A(2; -6) и ординаты точки B(9; -3).
 - 1) 11
- 2) 3
- **3)** −9
- 4) -1
- **5** Чему равна длина отрезка AB, если A(4; -4), B(-2; -4), а длина единичного отрезка равна 1 см?
 - 1) 3 cm
- 2) 4 cm
- 3) 5 см
- 4) другой ответ

4. Запишите ответы на вопросы по графику на рисунке: (если нет интернета то № 1076)



- 1) В какое время суток температура воздуха была -1°С?
- 2) Какая максимальная температура (самая большая)?
- 3) Какая температура воздуха была в 8 ч утра
- 4) В какой период времени суток температура воздуха была ниже нуля?
- 5) В какой период времени суток температура воздуха была выше нуля?

Домашнее задание:

1. Выполните задание: Постройте на координатной плоскости точки и получится фигура страус:

Страус

- **1)** (0; 0), (-1; 1), (-3; 1), (-2; 3), (-3; 3), (-4; 6), (0; 8), (2; 5), (2; 11), (6; 10), (3; 9), (4; 5), (3; 0), (2; 0), (1; -7), (3; -8), (0; -8), (0; 0).
- **2)** Глаз: (3; 10).

+ контрольные работы и задолженности!!!