



Алгебра 8_Тема 6 "Системы уравнений". Урок 5 Решение систем линейных уравнений с двумя переменными

Уважаемые обучающиеся 8 класса! Продолжаем изучать тему 7 "Системы уравнений".

Цель данного урока: повторить методы решения систем линейных уравнений, отрабатывать умения и навыки решать системы линейных уравнений с двумя переменными. Для достижения цели пройдите все этапы урока №5. Удачи Вам в достижении цели.

Подготовка к онлайн уроку

1. Подготовь необходимые учебные принадлежности. 2. Оцени самостоятельно свои навыки решать системы линейных уравнений с двумя переменными. 3. При необходимости повтори материал на ЦОР "ЯКласс": <https://clck.ru/rf9MV>

Онлайн урок. Отработка умений и навыков по теме

Реши систему уравнений в тетради, выполни проверку, скриншот прикрепи в ЭЖ.
Система уравнений: $4x+2y=4$; $5x-2y=5$

Гимнастика для глаз

У дистанционного обучения есть свои особенности. В первую очередь это необходимость постоянного контакта с ноутбуком, компьютером или планшетом. Иногда это непрерывные часы работы перед монитором в условиях повышенной мозговой активности или даже стресса. В таких условиях нужно защитить здоровье глаз от повышенной оптической нагрузки. Для этого выполни упражнения:

<https://youtu.be/uVwcOD-Zs08>

Домашнее задание

Реши систему уравнений из пункта 2 чек-листа графическим способом по алгоритму: 1. Построй график первого уравнения: определи вид уравнения, геометрическую фигуру - график уравнения, построй график. 2. Аналогично построй график второго уравнения

на той же координатной плоскости. 3. Найди координаты точки пересечения графиков - это решение системы уравнений. 4. Запиши ответ 5. Прикрепи скриншот в ЭЖ

Спасибо за работу. Для улучшения качества знаний рекомендую отрабатывать тему на ЦОР "ЯКласс" самостоятельно: https://clck.ru/rf9MA_O?енки за самостоятельную отработку темы будут выставлены в конце изучения темы.

Создано с помощью онлайн сервиса Чек-лист | Эксперт: <https://checklists.expert>

как это убрать?