**7 класс, алгебра**

**Тема урока: Системы линейных уравнений с двумя переменными.**

**Тип урока: формирование умений и навыков.**

**Цели урока: формировать умения и навыки по определению количества корней систем уравнений с двумя переменными; закрепление навыков выражения одной переменной через другую.**

**Планируемые результаты:**

*предметные*: развитие навыков устных и письменных вычислений

*личностные*: учить проверять себя;

учить давать оценку своим действиям;

учить работать в группе, чувствовать свой вклад в общую работу;

*метапредметные*:

**Познавательные:**структурирование собственных знаний; учить анализировать и выделять общее; учить находить наиболее оптимальный алгоритм действий;

**Коммуникативные:** организовывать и планировать учебное сотрудничество с учителем и сверстниками.

**Регулятивные:**организация своей учебной деятельности контроль иоценка процесса и результатов деятельности.

**ХОД УРОКА**

1. **ОРГМОМЕНТ.**

 В годы Великой Отечественной войны наш народ, народ Союза Советских Социалистических Республик, совершил подвиг, которому нет равных в истории. И они выстояли и победили. Фашистские войска были разгромлены под Москвой, Сталинградом и Ленинградом, на Кавказе, на Курской дуге, в Белоруссии... Уже несколько лет проходит акция «Георгиевская ленточка», приуроченная к годовщине Победы в Великой Отечественной войне. Что означает эта ленточка?

Нынешняя акция «Георгиевская ленточка – это как бы эстафета от прошлых поколений к нынешним. Эстафета народной памяти, уважения к подвигам отцов и дедов, эстафета готовности защитить свою землю, свой народ, свой язык, свое имя. Эта акция становится хорошей традицией, общей данью памяти и уважения к ветеранам. Наш народ всегда был силен своим единством, именно это единство всегда спасало Россию в самые трудные времена. Но мы едины, пока помним.

Цвета «Георгиевской ленточки» выбраны не случайно. Оранжевый цвет – это цвет пламени. Черный – цвет дыма. Они служат нам напоминанием о страшных годах прошедшей войны.

Георгиевская лента – память о людях, сражавшихся за нашу жизнь! Поэтому недопустимо неуважительное отношение к этой ленте. Не используйте ее как украшение, не повязывайте на неподобающие предметы, животных, не рвите и не загрязняйте ее. Относитесь к «Георгиевской ленточке» бережно!

Георгиевская ленточка получила свое название от ордена Святого Георгия. Этот орден был учрежден в России в 1769 году. Он назван по имени святого Георгия, покровителя русского воинства.Святой Георгий-великомученик. Он был замучен и убит врагами христианства - язычниками. За мужество и за духовную победу над мучителями, которые не смогли заставить его отказаться от христианства, атакже за чудодейственную помощь людям в опасности святого Георгия называют еще Победоносцем. Святой Георгий изображается сидящим на белом коне и поражающим копьем змея. Это изображение основано на предании и относится к посмертным чудесам святого великомученика Георгия.

1. **Актуализация опорных знаний.**
2. **Работа с учебником:**

- разбор примеров 1 и 2 учебника на стр. 209;

- работа у доски: №1062 (а).

4. **Физминутка.**

**5. Работа в тетрадях:** № 1062 (б,в).

**6. Итоги урока.**

**7. Рефлексия.**

**Домашнее задание:** № 1062 (г,д,е)