

Алгебра 7 класс

- Повторение:
линейные уравнения и системы

- Автор: учитель математики Московской средней школы
Доровских Л.В.

Цель:

Повторить алгоритм решений линейных уравнений с переносом слагаемых из одной части в другую и делением обеих частей уравнения на одно и тоже число через:

- опору на наглядность;
 - возможность легко проверить решение и получить консультацию;
 - оптимизацию сочетания практических и аналитических видов деятельности в соответствии с индивидуальными особенностями учеников.
-

ДЕТИ



Знать:

- ✓ Понятия линейного уравнения с одной неизвестной;
- ✓ Алгоритм решения линейного уравнения с одной неизвестной.

Уметь:

- ✓ Решать линейные уравнения с одной неизвестной, т. е.
 - раскрывать скобки,
 - переносить слагаемые,
 - приводить подобные,
 - находить корень уравнения.

Структура урока:

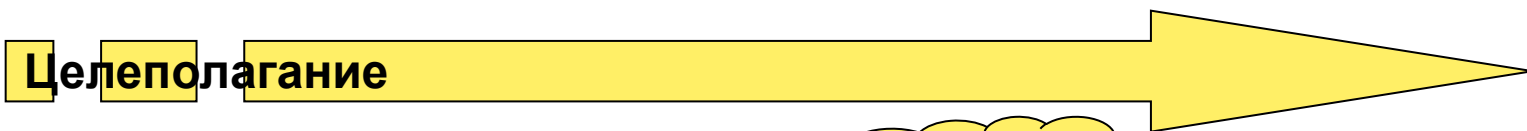
- Организационный момент.



- Актуализация опорных знаний.



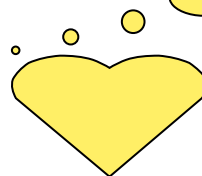
- **Целеполагание**



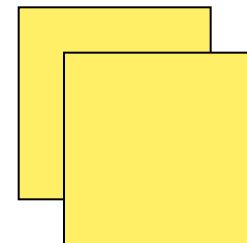
- Отработка умений и навыков.



- Рефлексия, итог урока.



- Домашнее задание



Литература

- Мордкович А.Г. Алгебра. 7 кл.: Учеб. Для общеобразоват. учреждений.- 4 изд; - М.: Мнемозина, 2001 год.
- Мордкович А.Г. и др. Алгебра. 7 кл.: Задачник для общеобразоват. Учреждений. 4 изд., испр. – М.: Мнемозина, 2001 год.
- Тульчинская Е.Е. Алгебра. 7 кл.: Блицопрос. Пособие для учащихся общеобразоват. Учреждений. М.: Мнемозина, 2001 год.
- Арутюнян Е.Б., Левитас Г.Г. Алгебра 7. Тематический сборник задач. Выпуск 1. – М.: Вербум – М, 2000год
- Диск. Алгебра 7 - 9. Версия для школьника. Просвещение – МЕДИА. Разработка 2003.