

План-конспект урока информатики

Тема: ИСТИННОСТЬ ВЫСКАЗЫВАНИЙ СО СЛОВАМИ
«НЕ», «И», «ИЛИ»

Класс: 4

Учитель: Кузнецова О.В.

Цели:

Воспитательная

1. воспитание внимательности, аккуратности, дисциплинированности, усидчивости.
2. воспитание информационной культуры

Учебная

1. закрепить представление о пересечении множеств, умение определять принадлежность элементов множеству;
2. закрепить представление о высказываниях и умение определять истинность высказываний со словами «не», «и», «или».

Развивающая

1. развитие логического мышления
2. расширение кругозора
3. Развитие мелкой моторики

План урока:

1. Организационный момент
2. Актуализация знаний
3. Теоретическая часть
4. Валеопауза
5. Практическая часть
6. Подведение итогов
7. д/з

Оборудование:

1. Компьютер, проектор, экран
2. Презентация к уроку
3. Лего-конструкторы (равное количеству учащихся)\

4. Раздаточный материал

Ход урока

1. Организационный момент

2. Актуализация знаний

- Что такое множество?
- Что такое подмножество?
- Какие множества можно назвать пересекающимися? Приведите примеры

3. Теоретическая часть

- Понятие высказывания
- Истинные и ложные высказывания

4. Валопауза

5. Практическая часть

Соберите робота на основе авто с бампером. Загрузите прорамму.

Составьте высказывания о роботе со словами «не», «и», «или»

6. Подведение итогов

7. д/з