Тема урока

• Истинность высказываний со словами $\langle\langle HE \rangle\rangle$, $\langle\langle M \rangle\rangle$, $\langle\langle MJIM \rangle\rangle$

Цели урока:

- Закреплять:
- Представление о пересечении множеств, умение определять принадлежность элементов множеству;

Представление о высказываниях и умении определять истинность высказываний со словами «не, и, или»



План урока

- Повторение по т. «Множество»
- ◆ Работа в тетради стр. 5 № 7
- ◆ Новая тема.
- ◆ Работа в тетради стр. 6 № 8
- Самооценка
- Итог урока
- Домашнее задание



Игра «Классификация» раздели предметы на группы и дай им названия



Проверь себя:



предметы для отдыха



Повтори:

- ◆ Множество это.....
- Подмножество это.....
- Непересекающиеся множества -....
- Пересекающиеся множества-...

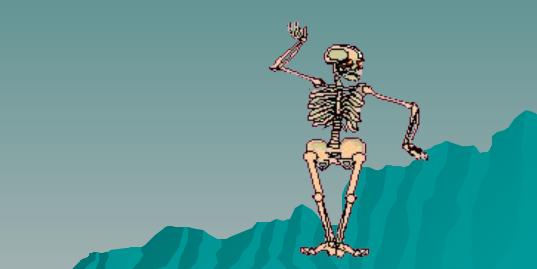
Проверь себя:

- ◆ Множество это группа одинаковых объектов;
- ◆ Подмножество это множество которое входит в другое множество;
- → Непересекающиеся множества —это две группы разных множеств;
- ◆ Пересекающиеся множества это множества элементы которых входят и в одно и в другое множество

Физминутка

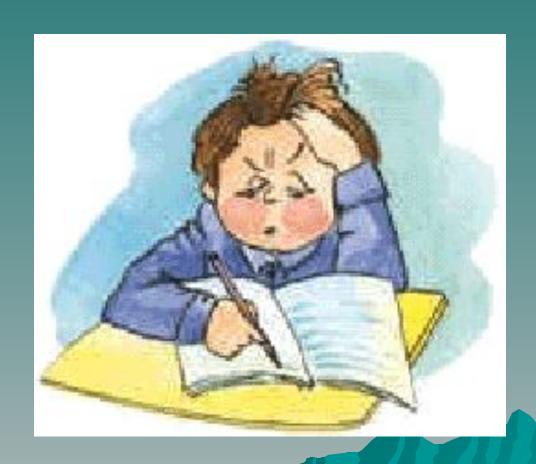
На раз – всем дружненько присесть На два подняться – руки вверх На три – носки свои достать И за парты сесть опять





Работа в тетради:

◆ Страница 5 задание № 7



Проверь себя:

Множества:	
Двузначных чисел	Трёхзначных чисел
Учебников	Книг
Гласных букв	Гласных звуков
Лесных зверей	Хищных зверей
Слов	Имён существительных
Чётных чисел	Чисел
Планет	Звёзд
Сказок	Стихотворений

Высказывания:

- «НЕ» элементы находятся за пределами множества
- «И» элементы находятся на пересечении множеств
- «ИЛИ» элементы находятся в нескольких множествах



Работа в тетради

- ◆ Страница 6 № 8
- 1 часть коллективно
- 2 часть (таблица высказываний) самостоятельно!

ПРОВЕРКА:

Высказывание	Слова, для которых
	высказывание истинно
В слове НЕ 4 буквы	Дрова, костёр, огонь, уголь
В слове НЕ 4 звука	Дрова, костёр, соль
В слове 4 буквы И 4 звука	Вода
В слове 4 буквы ИЛИ 4 звука	Соль, вода, огонь, уголь
В слове НЕ 4 буквы И НЕ 4	Дрова, костёр
звука	
В слове 4 буквы И НЕ 4 звука	Соль

OLIEHI!

- ◆ 5 без ошибок
- ◆ 4 1 2 ошибки
- ◆ 3 3 4 ошибки

Что сегодня повторили:

- Множества
- ◆ Слова≪Не», «И»,≪ИЛИ».





Домашнее задание: стр. 7 № 9



Спасибо за урок!

