

Тема урока: «Носители информации.»

**Подготовила Томкова Наталья Эльмановна
учитель информатики и математики
в Джалтырской средней школе № 2**



Класс: 7 «Б»

Цели урока:

- закрепить и систематизировать знаний учащихся о хранении информации;
- сформировать понятие о носители информации как материальном объекте;
- познакомить уч-ся с различными видами носителей информации;
- развитие практических навыков работы с компьютером, клавиатурой.



1. Носители информации

Для того, чтобы сохранить важную информацию для себя, своих потомков древний человек стал думать о том, как же это сделать? Первоначально он стал записывать сведения на песке, но дождь или волны уничтожали данные сведения. Человек стал записывать данные на земле, но и этот источник оказался не долговечным. Позднее человек стал хранить информацию на камне... Песок, земля, камень – это первые носители информации.



Определение:
Носитель информации —
это любой материальный
объект, используемый для
закрепления и хранения на
нем информации.



3. Современные носители информации.

В современном обществе можно выделить три основных вида носителей информации:

- 1) бумажный;
- 2) магнитный;
- 3) оптический.



Фронтальный опрос теории

Вопросы:

- Что такое носитель информации?
- Какой носитель информации чаще всего использует человек?
- Приведите примеры искусственных носителей информации.
- Приведите примеры естественных носителей информации.



Бумажные
носители
информации

магнитные
носители
информации

оптические
носители
информации



Задание 1.
Определите
тип
носителя.





Задание2. Игра «Шутка наборщика»

Д□СК□Т□

Л□З□РН□Й Д□СК

Ж□СТК□Й Д□СК

ФЛ□Ш Н□С□Т□ЛЬ

□П□Р□Т□ВН□□ П□М□ТЬ

П□СТ□□НН□□ П□М□ТЬ

К□Ш-П□М□ТЬ



Подведение итогов, выдача Д/З.

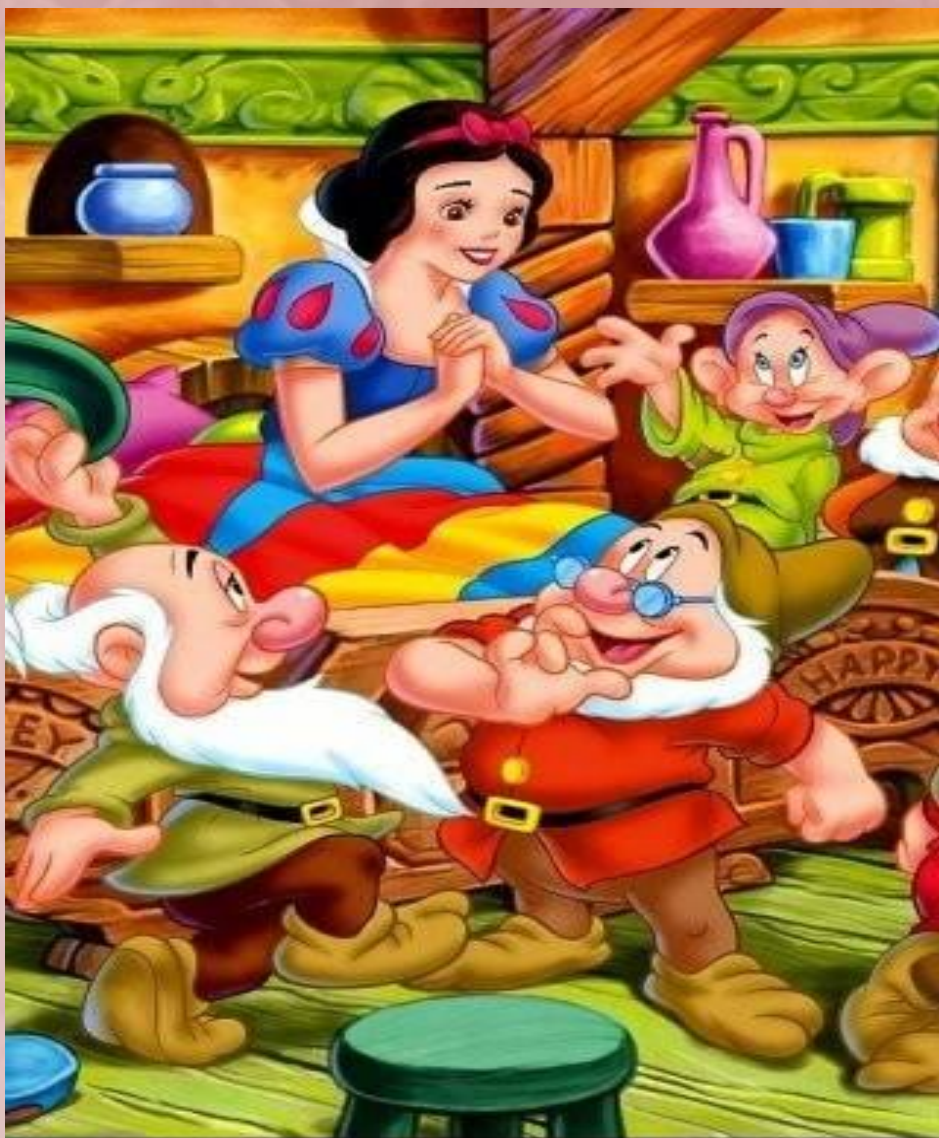
Сегодня на уроке мы узнали, что такое
носитель информации
и познакомились с видами
современных носителей.

Вопросы:

1) Дайте определение носителя информации.

2) Назовите основные виды современных носителей информации.





**СПАСИБО
ЗА
ВНИМАНИЕ!**