

# Тема урока: «Носители информации.»

Класс: 7 «Б»



Учитель информатики  
Томкова Наталья Эльмановна  
ГУ «Джалтырская средняя школа №2»  
Акмолинская область  
Астраханский район  
С.Жалтыр

## Цели урока:

- закрепить и систематизировать знаний учащихся о хранении информации;
- сформировать понятие о носителе 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.

*Как вы понимаете  
понятие  
«Носитель  
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:**

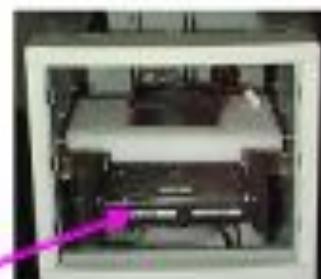
- **Что такое носитель информации?**
- **Какой носитель информации чаще всего использует человек?**
- **Приведите примеры искусственных носителей информации.**
- **Приведите примеры естественных носителей информации.**



Бумажные  
носители  
информации

магнитные  
носители  
информации

оптические  
носители  
информации



Задание 1.  
Определите  
тип  
носителя.





## Задание 2. Игра «Шутка наборщика»

дискот

лозорний диск

жесткий диск

флеш носитель

партнером помочь

построить помочь

кеш-помочь



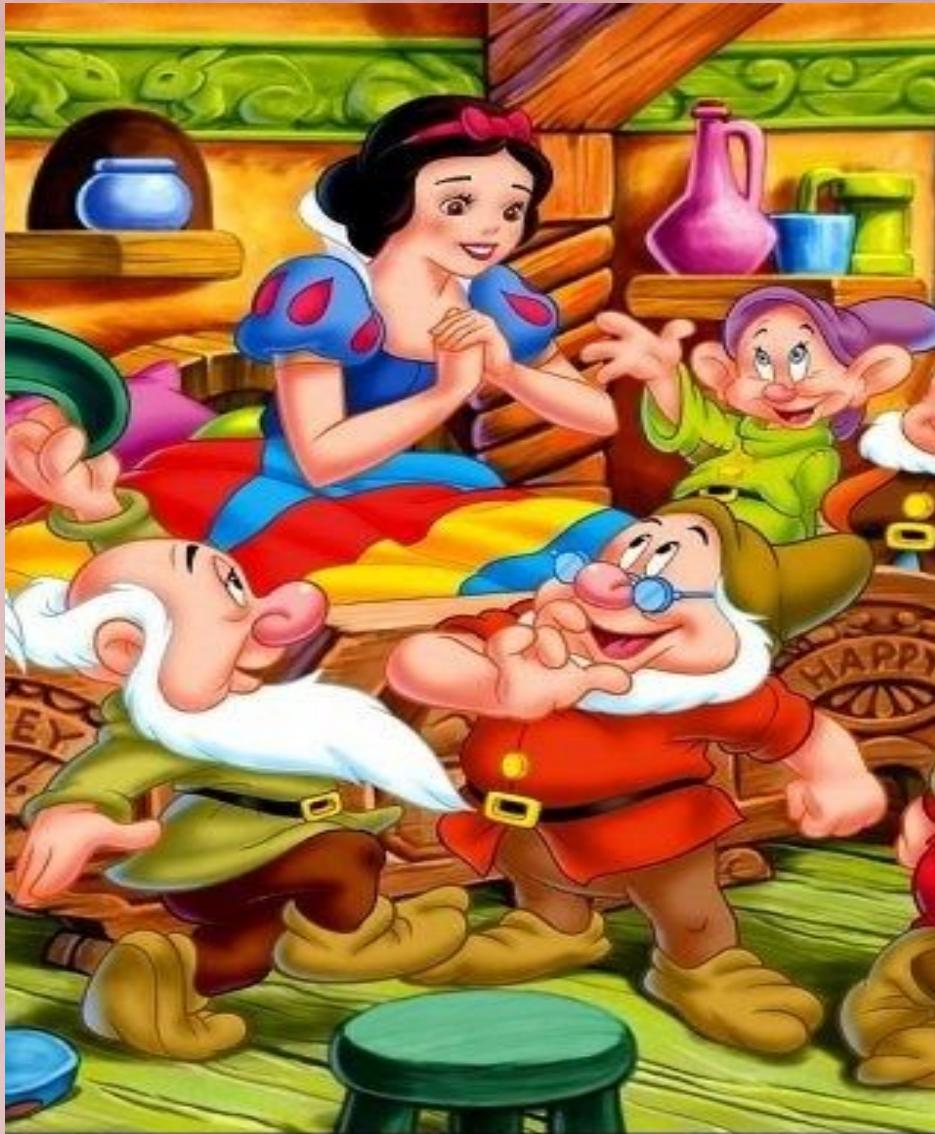
## Подведение итогов, выдача Д/З.

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

**Вопросы:**

- 1)Дайте определение носителя информации.**
  
- 2)Назовите основные виды современных носителей информации.**





СПАСИБО  
ЗА  
ВНИМАНИ  
Е!