



Тема урока:

Использование анимации в презентации на примере физических явлений

г. Ульяновск.

7 класс.

Цели урока:

- Повышение интереса к предмету Информатика;
- Научится создавать анимации встроенную в презентацию;
- Воспитание информационной культуры учащихся, внимательности, аккуратности, дисциплинированности, усидчивости;.
- Развитие мышления, познавательных интересов, навыков работы на компьютере, работы с мультимедийными программными средствами.

Место применения презентации, а вы называете возможности применения.

- Библиотека

(аннотации книг).

- Школа

(история создания, интерактивный мультимедийный альбом классов).

- Музей

(интерактивный каталог картин).

- Завод

(реклама товаров)

С помощью программ по созданию презентаций можно работать и создавать?

- 1) работать с текстом;
- 2) работать с картинками, в том числе и анимированными;
- 3) создавать анимацию текста и картинок;
- 4) работать с видеофрагментами;
- 5) работать со звуком;
- 6) создавать разветвленную интерактивную презентацию с помощью кнопок;
- 7) создавать гиперссылки

1. Каким образом можно сделать презентацию более привлекательной.

2. Какие основные этапы создания презентации?

Иллюзии движения объектов на экране монитора.

Широко используется такой мультимедийный эффект, как анимация, то есть создание иллюзии движения объектов на экране монитора. Компьютерная анимация использует быструю смену кадров (как это делается в кино), которую глаз человека воспринимает как непрерывное движение. Чем большее количество кадров сменяется за одну секунду (в кино в секунду сменяется 24 кадра), тем более полная иллюзия движения возникает у человека.

Закон Архимеда

Опыт Торричелли

Компьютерный практикум.

Движение планет.

Домашнее задание:

§2.5.3 .

Дополнительное задание: подобрать материал для презентации по любому школьному предмету(рисунки, текст).





Авторы:
учитель физики и информатики
Игошина Жанна Анатольевна
243-965-540