Информатика 7 класс открытый урок

Первый урок в разделе WINDOWS

Тема:

Файлы, папки, ярлыки. Создание и переименование папок, ярлыков. Устройство папок.

Тип урока: Объяснительно-демонстрационный с элементами практикума.

Цель урока:

Обучающая - Знакомство с понятиями файл, папка, ярлык, устройством папок и правилами создания объектов.

Развивающая – развитие пользовательских способностей учащихся по созданию объектов.

Воспитательная – воспитание здорового пользователя, внимательности.

Требования к знаниям и умениям:

**Учащиеся должны знать:** Что такое файлы, папки. Устройство папок. Правила создания папок. Что такое ярлык. Назначение ярлыков. Правила создания ярлыков.

Учащиеся должны уметь: Создавать файлы, папки. Создавать ярлыки

***План урока:***

1. Организационный
2. Рефлексия домашнего задания
3. Теоретическая часть урока
4. практическая работа учащихся
5. ответы на вопросы учащихся
6. итог урока
7. Домашнее задание

Ход урока

Организационный этап. (задача: подготовить нормальную внешнюю обстановку для работы на уроке и психологическая подготовка учащихся к общению и усвоению новых знаний)

- Здравствуйте дети, садитесь,

Рефлексия домашнего задания:

Для того чтобы повторить как мы усвоили домашнее задание нам необходимо в течение 2 минут разложить программное обеспечение по стопкам

Название стопок 4 (а программы можно разложить на 3 стопки базовое ПО отсутствует в виде переносной программы встроена в компьютер)

Теоретическая часть урока:

Опорный конспект (приложение №1)

Практическая работа учащихся по созданному алгоритму

Объясняю цель и задачи практической работы напоминаю о выполнении правил ТБ и правильной осанке. Раздаю алгоритм индивидуальной практической работы на ПК. (Приложение 2)

Ответы на вопросы учащихся

Если у учащихся нет вопросов то я задаю им вопросы

Перечень вопросов . Вопросы продумайте самостоятельно.

Итог урока

Чему научились? Что узнали нового?

Подбиваю итог словам учащихся.

Домашнее задание

Приложение 4

Приложение 1

Алгоритм работы учащихся по теме

Файлы, папки, ярлыки. Создание и

переименование папок, ярлыков. Устройство папок.

На рабочем столе необходимо создать 4 папки

Их имена: любимые предметы, сложные предметы, интересные предметы, скучные предметы.

( для того чтобы создать папку на рабочем столе необходимо сделать следующее: Правым щелчком мыши кликнуть на пустом месте рабочего стола .В контекстном меню которое появиться выбрать создать откроется дополнительное меню в котором выбрать папку, откроется папка и ее имя которое сразу переименовать по требованию алгоритма)

В каждой папке создать по блокноту их имена:

Выберите названия учебных предметов и назовите блокноты (например: физика, история, литература, математика)

(блокноты создаются аналогично папкам)

Каждому блокнотику создать ярлык

( для того чтобы создать ярлык необходимо сделать следующее:

Правой кнопкой мыши кликнуть на объекте для которого создаем ярлык, далее создать далее ярлык) созданные ярлыки переместите на рабочий стол.

Открыть (запустить) все папки. Методом перетаскивания перетащить все блокноты в одну папку на выбор.

закрыть все папки.

 пустые папки удалить (кроме той в которой находятся ваши блокноты)

Ответить на следующие вопросы:

- какие символы нельзя применять в именах файлов?

- может ли ярлык запускать файл или программу если она находиться в корзине?

\* открыть папку «информатика» (папка находиться на рабочем столе) и разместить файлы по папкам для чего необходимо создать свои папки на усмотрение.

Приложение 4

Домашнее задание

2 способ создания ярлыка

1. Правой кнопкой мыши щелкните на пустом месте рабочего стола.

2. В контекстном меню выберите СОЗДАТЬ

3. В открывшемся дополнительном меню выберите ЯРЛЫК

4. В открывшемся окне создания ярлыка выберите ОБЗОР и укажите на том файле, для которого необходимо создать ярлык.

Приложение № 1

Объяснялка

Опорный конспект

Файлы, папки, ярлыки.

Файл – это основная структурная единица информации, с которой оперирует система Windows. Файл записывается на какое либо запоминающее устройство и имеет конкретное имя, по которому его можно отличить от множества других файлов.

Основные типы файлов – документы, рисунки, программы.

Файлы имеют имена и расширения (расширения указывают на содержание и может быть самым различным) с типами расширения можно познакомиться на стенде.

Имя файла может состоять из 255 символов как русского так и латинского алфавита, цифры символы на карточках у учащихся

Все файлы имеют характеристики (атрибуты)

Размер (объем информации)

Тип (расшифровка того, как система Windows понимает расширение данного файла)

Время изменения (когда создан файл, или когда сделано последнее изменение)

Папка – это объединение объектов

Папки расположены в определенной последовательности которую называют иерархией.

Материнской папкой для всех остальных является папка Рабочий стол

в конечной папке могут находиться только файлы или ярлыки.

Папка Windows и program files являются системными.

В папке не может быть объектов с одинаковыми именами.

Ярлык – это пиктограмма, метка объекта, обладающая свойством открывать файл или запускать программу.