

ИНФОРМАТИКА

4 КЛАСС



Разминка для ума



Разгадайте ребус



Правильный ответ



Давайте повторим



Ответьте устно на вопросы

1. Назови устройства компьютера.

А теперь проверь себя



Проверь себя

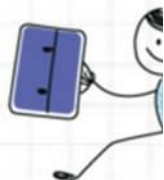


Устройства компьютера.

Основные устройства



Дополнительные устройства



В рабочей тетради запишите число, классная работа и тему урока



Десятое ноября

Классная работа

Тема урока

Компьютерные программы



Выпиши в тетрадь определение операционной системы



Операционная система - это особый пакет программ, управляющих работой компьютера и обеспечивающих взаимодействие между человеком и компьютером.



Узнаём о компьютерных программах.

После загрузки операционной системы Windows – главной программы в компьютере, на экране появляется Рабочий стол.



Узнаём о компьютерных программах.

На Рабочем столе расположены пиктограммы (т.е. значки) файлов, папок, программ.

Значки

(пиктограммы или иконки)



Мой
компьютер



Мои
документы

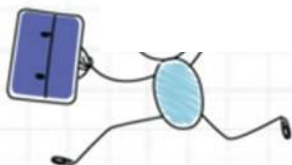


Internet
Explorer



Корзина

**обеспечивают быстрый доступ к
различным объектам
операционной системы.**



Узнаём о компьютерных программах.

Знакомы ли тебе следующие пиктограммы?
Напиши их названия в рабочей тетради (без
рисунка, через запятую).



Проверь себя.



Этот компьютер Документы Загрузки Корзина



Узнаём о компьютерных программах.

Программы компьютера делятся на 3 типа:

- **Прикладные программы** – это программы, которые нужны для игры или обучения.
- **Инструментальные программы** – это программы для работы программистов.
- **Системные программы** – это программы для работы компьютера.



Узнаём о компьютерных программах.

Познакомимся ближе с прикладными программами.

С помощью какой программы могут быть открыты эти файлы? Выпиши в тетрадь пары:
название файла ----- программа.



Графический файл

Текстовый редактор



Звуковой файл

Аудиопроигрыватель



Текстовый файл

Графический редактор



Узнаём о компьютерных программах.

С какими из этих программ ты уже знаком? Для чего они предназначены? Ответь устно.



chrome





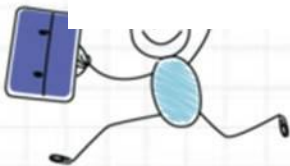
Microsoft
WORD







KASPERSKY



Проверь себя.



Для чего предназначены эти программы?



Программа для входа
в Интернет



Программа для обмена
сообщениями и
видеозвонков



Программа для
создания текстовых
документов



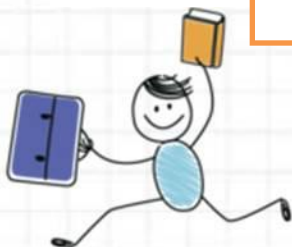
Программа для
редактирования
фотографий (Фотошоп)



Программа для рисования
(создания графических
файлов)



Программа для защиты
компьютера от вирусов
(Антивирус
Касперского)



Домашнее задание



- Выучить определение программы, операционной системы
- Узнать какая операционная система установлена на вашем домашнем компьютере (телефоне), нарисовать ее значок в тетради.

