

«Путешествие в страну



Информатика

с помощью PAINT»



Цель

- Показать, что информатика является наукой, которая занимается изучением информационных процессов, т. е. сбора, хранения и передачи информации. И что основным инструментом реализации информационных процессов является компьютер.
- Формирование творческой личности, развитие памяти, мышления, воображения; формирование субъекта деятельности, производящего своей деятельностью самого себя.
- Развитие творческих способностей, эмоциональности, умения самостоятельно добывать информацию.
- Воспитание стремления к творческой деятельности, возможности яркого самовыражения.
- Систематизировать знания и умения, полученные в течении 1 полугодия обучения информатике в стенах нашей школы и применить их в новых условиях, а также у каждого из вас есть возможность определить пробелы в знаниях и более качественно подготовиться к итоговой контрольной работе.
- Научиться рисовать в PAINT
- Воспитывать любовь к информатике.



Конкурс разминка - "Веришь - не веришь"





Команды поднимают руки,
если верят, и не
поднимают, если не верят.
Или поднимают одну из
табличек со смайликом "😊"
или "☹"



- ♦ Верите ли вы, что для работ с графическими данными в состав Windows входит стандартный графический редактор WORD.
- ♦ (Нет – Paint)
- ♦ Верите ли вы, что лазерный проигрыватель служит для воспроизведения на компьютере музыкальных компакт-дисков.
- ♦ (Да)
- ♦ Верите ли вы, что удобным объектом для работы с программами и документами в Windows является панель управления.
- ♦ (Нет–Проводник)
- ♦ Верите ли вы, что калькулятор имеет два режима работы обычный и инженерный.
- ♦ (Да)

✓ Верите ли вы, что каждый файл имеет имя. Имя состоит из собственного имени файла и расширения имени.

✓ (Да)

✓ Верите ли вы, что основным элементом управлением рабочего стола является кнопка Пуск.

✓ (Да)

✓ Верите ли вы, что для доступа к свойствам объектов используется контекстное меню.

✓ (Да)

✓ Верите ли вы, что щелчок на кнопке Пуск открывает ярлык Мой компьютер.

✓ (Нет)

• Домашнее задание.

Командам было дано домашнее задание приготовить ЭССЕ с информационной направленностью.

Современные компьютеры могут все. Например, сочинять музыку и затем воспроизводить ее, имитируя целый симфонический оркестр.

В нашем конкурсе задание будет попроще — командам предстоит продемонстрировать ЭССЕ. Ваша задача — продемонстрировать так чтобы это исполнение было оригинальным и узнаваемым.





- # Конкурс капитанов «Эрудит»

Отвечают по 1 человеку по очереди
представители каждой команды.

На ответ – 1 секунда.

За верный ответ – 1 балл.

Если команда дает неверный ответ, то
возможность ответа предоставляется другой
команде.



Устройство ЭВМ, служащее для отображения
текстовой и графической информации
(монитор, дисплей)

Графический редактор
(PAINT)

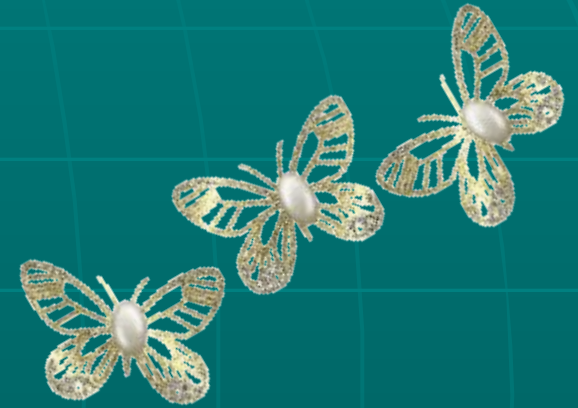
Символ – разделитель
(пробел)

Мозг ПК
(процессор)

1 байт равен
(8 бит)

Переносной компьютер компьютера
(ноутбук)

Взломщик компьютерных программ
(хакер)



- ❑ Другое название жесткого диска
- ❑ (винчестер)
- ❑ Самая длинная клавиша на клавиатуре
- ❑ (пробел)
- ❑ Переведите на английский язык слово «кнопка»
- ❑ (Windows)
- ❑ Контейнер для файлов
- ❑ (папка)
- ❑ Специальная программа, выполняющая нежелательные для пользователя действия на компьютере
- ❑ (вирус)
- ❑ Сколько символов может иметь имя файла
- ❑ (255)



- Действие производимое с клавишей
- (нажатие)
- Неправильная запись в программе
- (ошибка)
- Переведите на английский язык слово «вычислять»
- (компьютер)
- Ноль или единица в информатике
- (бит)
- Специальная программа, выполняющая нежелательные для пользователя действия на компьютере
- (вирус)
- Строго определенная последовательность действий при решении задачи
- (алгоритм)



- Указание исполнителю
- (команда)
- Проблема, которую надо решить
- (задача)
- Знак, используемый для отделения целой части от дробной в информатике
- (точка)
- Как называется человек – фанат компьютерных игр
(геймер)
- Числовое представление мнения преподавателя о работе ученика за ПК
(оценка)
- Всемирная глобальная сеть
- (Интернет)

- Популярный среди школьников вид компьютерных программ
- (игры)
- Функциональные клавиши
- (F1– F12)
- Печатающее устройство (принтер)
- Указатель местоположения на экране (курсор)
- Состояние, в котором включенный компьютер не реагирует на действия пользователя (зависание)
- Место хранения информации
- (память)
- Наименший элемент растрового изображения
- (пиксель)



- Групповой конкурс для информатика и русский язык

Антонимы – предлагается 5 слов, надо подобрать им противоположные по значению

Виртуальный
(реальный)

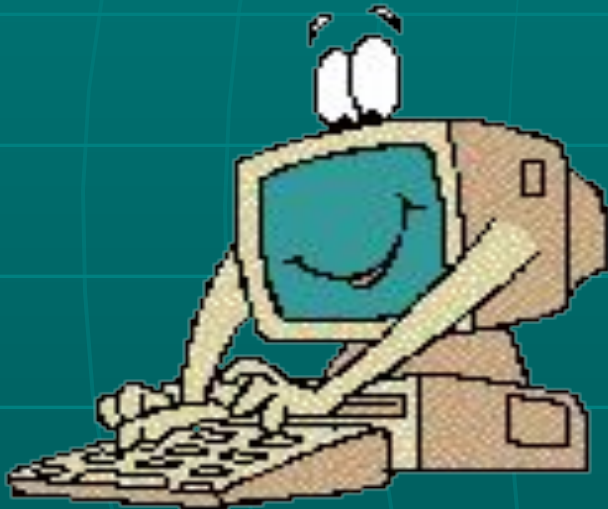
Константа
(переменная)

Локальная
(глобальная)
Пиратский
(лицензионный)
Сеть
(одна машина)



- Групповой конкурс
информатика и иностранный язык

Дайте определение команд на русском языке



Windows
окна

Home
домой

Paint
рисование

Page Up
На страницу вверх

Print
печать

Конкурс для болельщиков «Инфоребусы»

Командам дается по 5
ребусов на компьютерную
тематику, необходимо
разгадать их течение 2
минут.



РЕБУС № 1

П

,



,

5

РЕБУС № 2

”



””



”

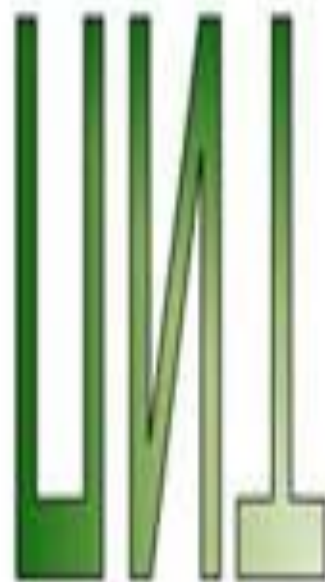


’7’

РЕБУС № 4

Д





,

а=п



,

я=т





4

””””

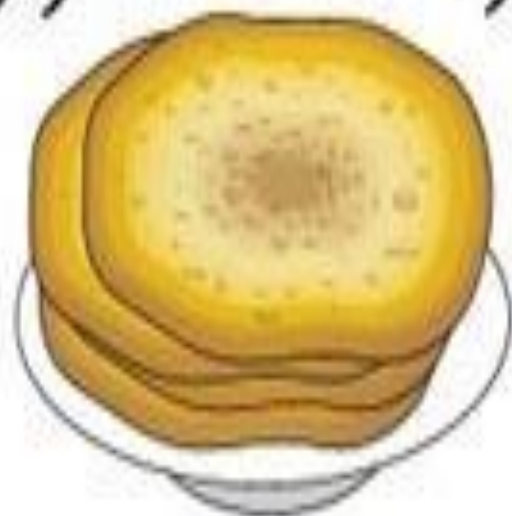


”

”



”



,



””

HET

~~о~~

”

~~лк~~



А



Т



~~E~~

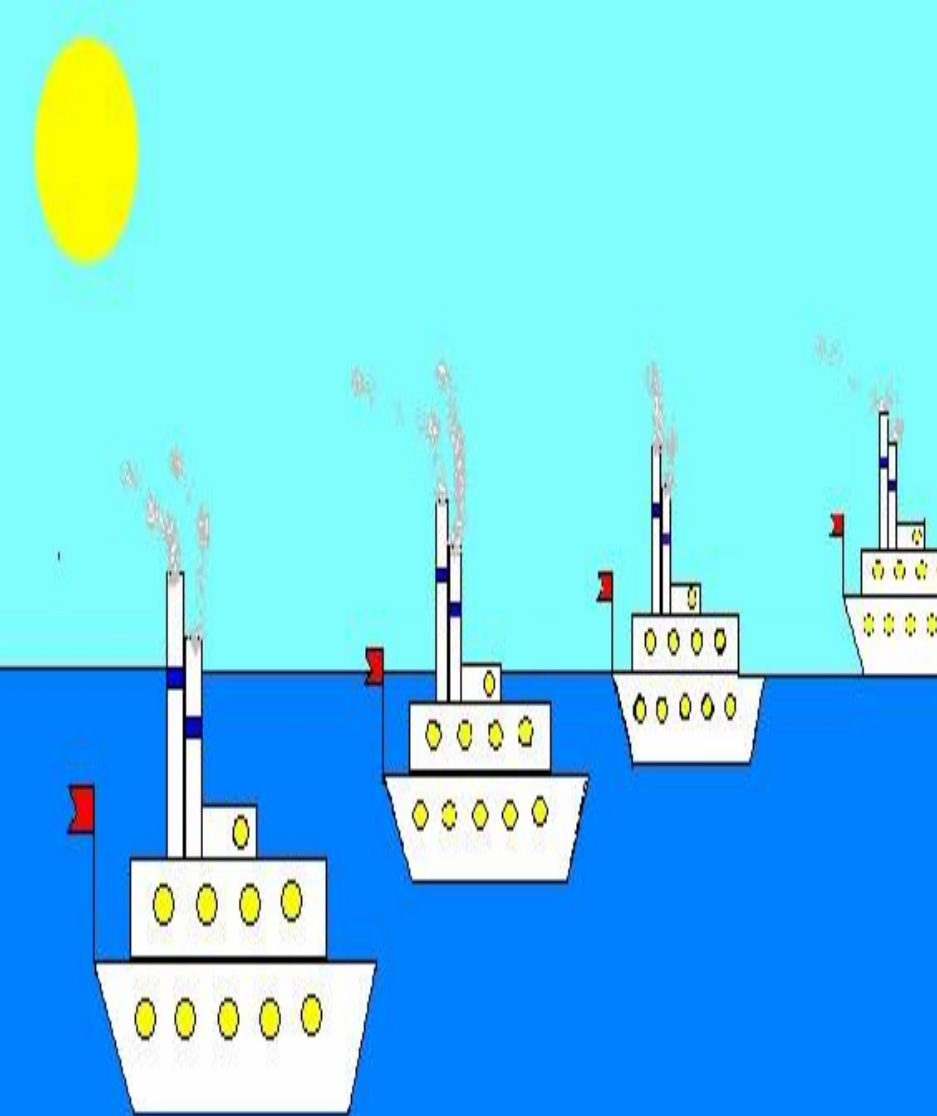


~~A~~



• Практическая работа



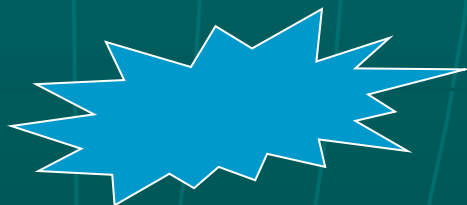


1 команда



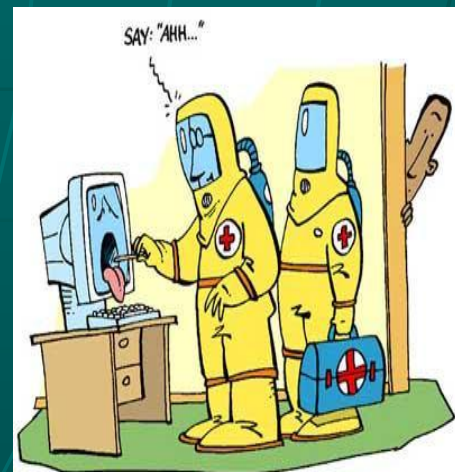
2 команда

МОЛОДЕЦ



• Награждение команд

Вот и закончился наш урок. Я хочу вас поблагодарить за интересную игру, за находчивость, которую вы проявили и за активное участие. Подсчитываем очки и выявляет победителей.



СПАСИБО ЗА УЧАСТИЕ!