Внеклассное мероприятие по информатике

ТУРНИР ЗНАТОКОВ

9 класс

Внеклассное мероприятие по информатике «Турнир знатоков» для 9 класса

Цели:

* развитие познавательного интереса, творческой активности учащихся;
* развития у школьников умения излагать мысли, моделировать ситуацию;
* повторение и закрепление основного материала, выраженного в неординарных ситуациях;
* воспитания уважения к сопернику, умения достойно вести спор, стойкости, воли к победе, находчивости, умения работать в команде.

Оборудование: компьютеры, проектор, презентация.

Ход мероприятия:

Приветствие

Конкурсы:

**1.Разминка. Найдите ошибку в написании терминов**

|  |  |
| --- | --- |
| 1 команда | 2 команда |
| програма | микрасхема |
| дискетта | энтерфейс |
| система исчисления | коньюнкция |
| сканнер | процесор |
| дизьюнкция | мегобайт |

**2. «Крылатые слова»**

Вам будут названы пословицы, поговорки, цитаты из литературных произведений. Для каждого из этих «крылатых слов» будут предложены 3 понятия информатики. Необходимо выбрать наиболее подходящее понятие.

1. «Возмутитель спокойствия».

1. Звуковой сигнал на компьютере.
2. Антивирусная программа.
3. Компьютерный вирус.

2. «А все-таки она вертится!»

1. Дискета.
2. "Мышь".
3. Системная шина.

3. «Ни дня без строчки».

1. Текстовый файл.
2. Лазерный принтер.
3. Сканер.

4. «По образу и подобию».

1. Предыдущий вариант файла.
2. Локальная переменная с именем, совпадающим с именем глобальной.
3. Копия файла.

5. Три кита.

1. 0, 1 и неопределенность.
2. Паскаль, Бейсик и Си.
3. Системный блок, клавиатура и монитор.

**3.Ребусы**

программист

алгоритм

интернет

кодирование

**4.Фольклорный серпантин**

Перед вами программистские версии известных русских пословиц и поговорок. Попробуйте вспомнить, как звучат они в оригинале.

* Компьютер памятью не испортишь.

*(Кашу маслом не испортишь.)*

* Дареному компьютеру в системный блок не заглядывают.

*(Дареному коню в зубы не смотрят.)*

* Не все WINDOWS, что висит.

*(Не все золото, что блестит.)*

* Проводник до файла доведет.

*(Язык до Киева доведет.)*

* Не идентификатор красит файл, а файл — идентификатор.

*(Не имя красит человека, а человек имя.)*

* Что из Корзины удалено, то пропало.

*(Что с возу упало, то пропало.)*

* С больной дискеты на здоровый винчестер.

*(С больной головы на здоровую.)*

* Всяк Web-дизайнер свой сайт хвалит.

*(Всяк кулик свое болото хвалит.)*

* Вирусов бояться — в Интернет не ходить.

*(Волков бояться* — *в лес не ходить.)*

**5.Составить программу на языке Бейсик и запустить её на исполнение.**

1 команде: определить количество четных четырехзначных чисел.

2 команде: найти сумму нечётных двузначных чисел.

Подведение итогов