САМЫЙ УМНЫЙ

ПО ИНФОРМАТИКЕ

I TYP

Что изучает информатика?

1) конструкцию компьютера
2) способы представления, накопления, обработки и передачи информации с помощью технических средств
3) компьютерные программы
4) общешкольные дисциплины

Скорость передачи данных – это

1) количество информации, передаваемой за 1 час
2) количество информации, передаваемой с одного ПК на другой
3) количество битов информации, переданных за 1 секунду

Что не является свойством информации?

1) понятность
2) краткость
3) плавность
4) достоверность

Что такое информационный взрыв:

1) ежедневные новости из горячих точек
2) возросшее количество газет и журналов
3) бурный рост потоков и объемов информации
4) общение через ИНТЕРНЕТ

Современный компьютер – это:

1) устройство для работы с текстами
2) многофункциональное устройство для работы с информацией
3) быстродействующее вычислительное устройство
4) устройство для хранения информации

За минимальную единицу измерения информации принят:

1) **1 Кбайт**
2) **1 байт**
3) **1 бод**
4) **1 бит**

Какое утверждение верно?

1) 2000Кбайт=2Мбайта
2) 2000Кбайт>2Мбайта
3) 2000Кбайт<2Мбайта

Скорость передачи информации измеряется в:

1) Мбайтах
2) Бодах
3) Битах
4) Кбайтах

Слово информация в переводе с латинского означает:

1) информированность
2) сведения
3) последние новости
4) уменьшение неопределенности

Информация, хранимая на внешнем носителе и обладающая именем, называется:

1) **внешней информацией**
2) **файлом**
3) **переносимой информацией**
4) **каталогом**

Какое количество информации потребуется для кодирования одного из 256 символов?

1) 8 байтов
2) 10 байтов
3) 1 байт
4) 1 бит

Для кого будет информативно следующее сообщение:

«Программа- это алгоритм, записанный **на языке программирования»?**

1) **для программиста**
2) **для учителя информатики**
3) **для ученика**
4) **для шофера**

Какое понятие объединяет камень, папирус, бересту, книгу и дискету?

1) природное происхождение
2) историческая ценность
3) хранение информации
4) вес

Какие элементы не могут служить носителями информации при ее хранении?

1) ткань
2) бумага
3) магнитные материалы
4) луч света

Компьютер – это универсальное устройство для работы с:

1) числами
2) игровыми программами
3) информацией
4) формальными языками

Сколько бит информации необходимо для кодирования одной буквы?

1) 1
2) 0
3) 8
4) 16

Сколько бит в слове ИНФОРМАЦИЯ?

1) 11
2) 80
3) 44
4) 1

Сколько байт в слове ТЕХНОЛОГИЯ?

1) 80
2) 192
3) 10
4) 2