

**Ты, я**

**и**

**информатика**



I TVP

# Что изучает информатика?

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

**HE BEPHO**



ΒΕΡΗΟ



# 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

**HE BEPHO**



ΒΕΡΗΟ



# *Что не является свойством информации?*

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

**HE BEPHO**



ΒΕΡΗΟ



# 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

**HE BEPHO**



ΒΕΡΗΟ



# 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

**HE BEPHO**



ΒΕΡΗΟ



*За минимальную единицу  
измерения информации  
принят:*

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

**HE BEPHO**



ΒΕΡΗΟ



# Какое утверждение верно?

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

**HE BEPHO**



ΒΕΡΗΟ



# *Скорость передачи информации измеряется в:*

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

**HE BEPHO**



ΒΕΡΗΟ



**Слово информация в  
переводе с латинского  
означает:**

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

**HE BEPHO**



ΒΕΡΗΟ



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

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

**HE BEPHO**



ΒΕΡΗΟ



*Какое количество информации  
потребуется для кодирования  
одного из 256 символов?*

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

**HE BEPHO**



ΒΕΡΗΟ



**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

**HE BEPHO**



ΒΕΡΗΟ



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

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

**HE BEPHO**



ΒΕΡΗΟ



***Компьютер – это  
универсальное устройство  
для работы с:***

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

**HE BEPHO**



ΒΕΡΗΟ



**Сколько бит информации  
необходимо для  
кодирования одной буквы?**

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

**HE BEPHO**



ΒΕΡΗΟ



# Сколько бит в слове ИНФОРМАЦИЯ?

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

**HE BEPHO**



ΒΕΡΗΟ



# Сколько байт в слове ТЕХНОЛОГИЯ?

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

**HE BEPHO**



ΒΕΡΗΟ



**ПОДСЧЁТ ОЧКОВ !!!**

