



Мир информатики

СВОЯ



ИГРА



# Вопросы

Информатика и информационные процессы	<u>10</u>	<u>20</u>	<u>30</u>	<u>40</u>	<u>50</u>
Основные устройства компьютера	<u>20</u>	<u>30</u>	<u>40</u>	<u>50</u>	<u>60</u>
Графические редакторы	<u>5</u>	<u>10</u>	<u>15</u>	<u>20</u>	<u>25</u>
Измерение информации	<u>20</u>	<u>30</u>	<u>40</u>	<u>50</u>	<u>60</u>
Глобальная компьютерная сеть	<u>15</u>	<u>20</u>	<u>25</u>	<u>30</u>	<u>35</u>
История развития информатики	<u>5</u>	<u>10</u>	<u>15</u>	<u>20</u>	<u>25</u>

Финал



вопрос

**Что изучает информатика?**



ответ

ОТВЕТ

**Способы представления,  
накопления, обработки  
информации с помощью  
технических средств.**



вопрос

**Что такое информационный процесс?**



ответ


Ответ

**БУРНЫЙ РОСТ ПОТОКОВ  
И ОБЪЕМОВ  
ИНФОРМАЦИИ.**



# ВОПРОС

Выберите события, которые можно отнести к информационным процессам:

1. Упражнения на спортивном снаряде;
2. Перекличка присутствующих на уроке;
3. Водопад;
4.  Катание на карусели.

[ОТВЕТ](#)

ответ


# Перекличка присутствующих на уроке





Вопрос

**Что из ниже перечисленного  
вовлечено в  
информационный  
процесс?**

1. Песок;
2. Дом;
3. Камень;
-  4. Человек.

[ответ](#)

Ответ

**Человек**



вопрос

## Информационная культура предполагает:

1. Знание современных программных продуктов;
2. Знание иностранных языков и их применение;
3. Умение работать с информацией при помощи технических средств;
4. Умение запоминать большой объем информации.



[ответ](#)

Ответ

**Умение работать с  
информацией при  
помощи технических  
средств**



Вопрос

**В каком устройстве  
производится обработка  
информации?**



[ОТВЕТ](#)

Ответ

**Процессор**



Вопрос  
(кот в мешке)

**Минимальная  
конфигурация устройств  
для работы на  
компьютере**



[ответ](#)

Ответ

**Монитор, системный блок,  
клавиатура, мышь**





# Вопрос

Клавишное устройство,  
предназначенное для  
управления работой  
компьютера и ввода в него  
информации.

[ответ](#)



Ответ

**Клавиатура**



Вопрос

Печатающее устройство

[ответ](#)



Ответ

Принтер



Вопрос

**Устройство визуального  
отображения  
информации  
( в виде текста, таблиц,  
рисунков, чертежей и т. д.)**

[ОТВЕТ](#)



Ответ

**Монитор**



Вопрос

**Какое количество информации требуется для двоичного кодирования одного из 256 символов?**

[ответ](#)



Ответ

**1 байт**





## Вопрос

Чему равен 1  
килобайт ?

- 1000бит
- 1000байт
- 1024байт
- 1024 бит



[ответ](#)

Ответ

**1024 байт**



Вопрос

Каков информационный объем сообщения ?

**Я помню чудное мгновенье**

При условии, что один символ кодируется одним байтом и соседние слова разделены одним пробелом.



[ОТВЕТ](#)

Ответ

**24 байт = 192 бит**



Вопрос

**В корзине 32 шара. Сколько бит информации несет один шар вытянутый из корзины?**



[ответ](#)

Ответ

**5 бит информации**



## Вопрос

Ваня учится в 1 классе и хорошо знает таблицу умножения, но не знает английского языка. Какое сообщение будет для Вани информативным?

- $2 \cdot 8 = 16$
- My friend is school, boy/
- Ваня учиться в школе.
- В английском алфавите 26 букв.
- 6 multiplay 8 equal 48/



[ОТВЕТ](#)

Ответ

**В английском  
алфавите 26 букв.**





**Вопрос  
(аукцион)  
Многие организации,  
заинтересованные в защите  
информации от  
несанкционированного  
доступа, ( военные,  
банковские) объединяются  
в .....?**



[ответ](#)

Ответ

**Корпоративную сеть**



вопрос

**По этому знаку можно  
узнать адрес  
электронной почты**



[ОТВЕТ](#)


ОТВЕТ

@



# Вопрос

Какой из предложенных поисковых каталогов является Российским?

- [www.rambler.ru](http://www.rambler.ru)
- [www.mckinley.com](http://www.mckinley.com)
- [www.w3.org](http://www.w3.org)
-  [www.lib.umich.edu](http://www.lib.umich.edu)

[ОТВЕТ](#)

ОТВЕТ

[www.rambler.ru](http://www.rambler.ru)



# Вопрос

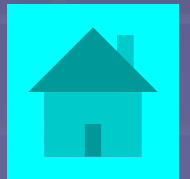
**Компьютер,  
подключенный к  
Интернет, обязательно  
имеет**



[ОТВЕТ](#)

Ответ

IP-адрес





Вопрос

**Web-страницы имеют  
расширение ...**

[ОТВЕТ](#)



ОТВЕТ

**\*.html**



# Вопрос

**Первые ЭВМ были созданы ...**

[ответ](#)



Ответ

**40 – 50 годы**



# Вопрос

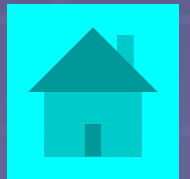
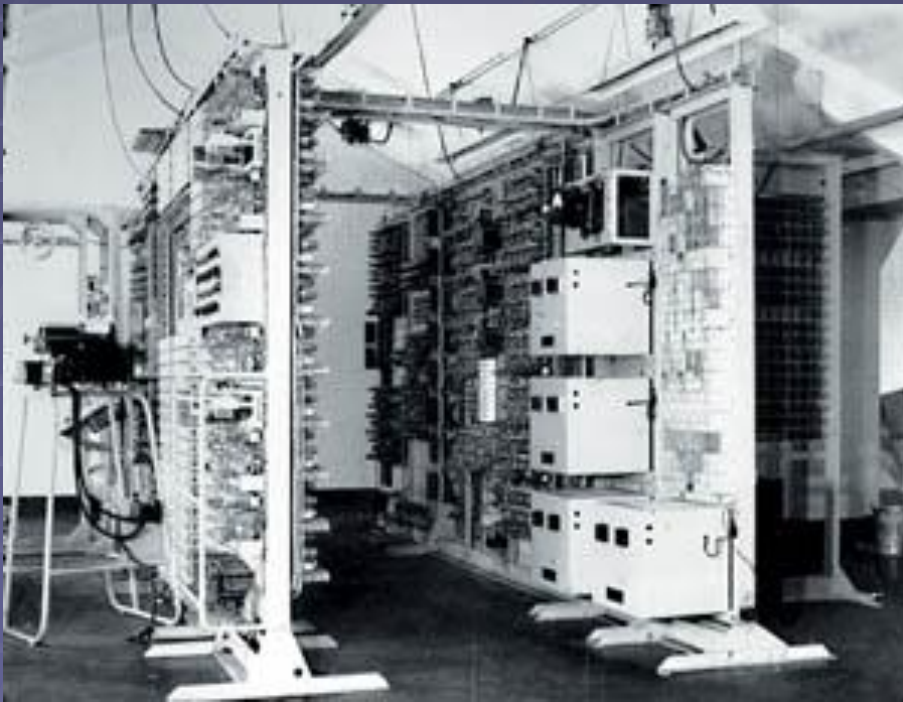
**Как называлась первая  
электронно -  
вычислительная машина?**

[ответ](#)



Ответ

# ЭНИАК



# Вопрос

Кто впервые предложил схему  
устройства  
компьютера и в каком году?

ответ



ответ



Схема устройства  
компьютера впервые  
была предложена в 1946 году  
американским ученым Джоном  
фон Нейманом.





# Вопрос (своя игра)

В каком году начали создавать компьютеры в России?

ОТВЕТ



# ОТВЕТ

Первыми советскими серийными полупроводниковыми ЭВМ стали

«Снег» Первыми советскими серийными полупроводниковыми ЭВМ стали «Снег» и «Весна»

Первыми советскими серийными полупроводниковыми ЭВМ стали «Снег» и «Весна», выпускаемые с

1964 Первыми советскими серийными полупроводниковыми ЭВМ стали



# Вопрос

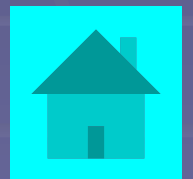
Минимальный объект,  
используемый в растровом  
редакторе, является...

[ОТВЕТ](#)



Ответ

Пиксель (точка экрана)



# Вопрос

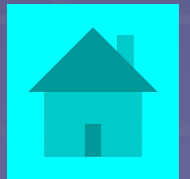
Минимальным объектом,  
используемым в векторном  
графическом редакторе, является...

[ОТВЕТ](#)



Ответ

Линия



# Вопрос

**Большой размер изображения –  
один из недостатков ... графики.**

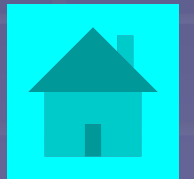
(вместо многоточия вставьте нужное  
слово)

[ответ](#)



Ответ

**Растровой**





# Вопрос

**Небольшой размер  
изображения – один из  
преимуществ ... графики.**

(вместо многоточия вставьте нужное  
слово)



[ответ](#)

# Ответ векторной



# Вопрос

Пикселизация изображения при увеличении масштаба – один из недостатков ... графики.

[ответ](#)



ОТВЕТ

растровой



# Вопрос (своя игра)

Какой из перечисленных редакторов является графическим редактором?

- 1) Adobe Photoshop
- 2) CorelDRAW

[ОТВЕТ](#)



ОТВЕТ

# Adobe Photoshop



Вопрос

**Как назывался  
полудрагоценный  
компьютер?**

[ответ](#)



ОТВЕТ

Агат





# ФИНАЛ

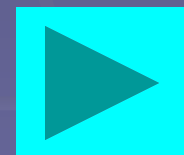
Текстовый редактор

Внутренние устройства компьютера

Санитарные требования

Внешние носители информации

Эксплуатация устройств

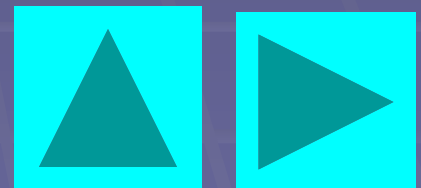


# Вопрос 1: 10 баллов

Можно ли в текстовом редакторе  
создавать изображения?

**Ответ**

**МОЖНО**

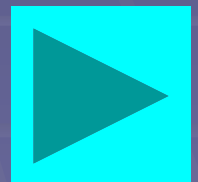
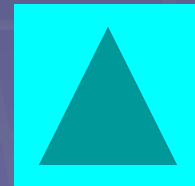


## Вопрос 2: 10 баллов

Где хранятся данные во время работы на компьютере?

**Ответ**

**В ОПЕРАТИВНОЙ ПАМЯТИ**

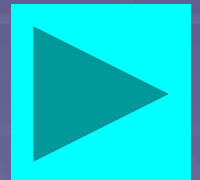
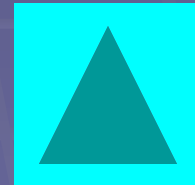


## Вопрос 3: 10 баллов

Какое расстояние должно быть между монитором и глазом человека во время работы за компьютером?

**Ответ**

**30 см**

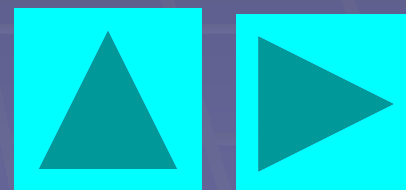


## Вопрос 4: 10 баллов

Какой объем имеет односторонний CD диск?

**Ответ**

**700 Мбайт**

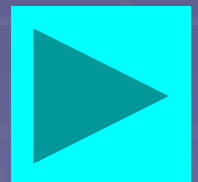
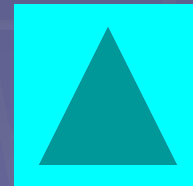


# Вопрос 5: 10 баллов

Чего боится клавиатура?

**Ответ**

**ВОДЫ**





Игра окончена

Всем спасибо!!!

