

# «СВОЯ ИГРА»

По материалу за весь  
учебный период 8 класса  
по предмету информатика

**Автор разработки:**

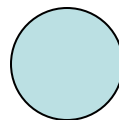
**Учитель информатики МОУ СОШ № 1**

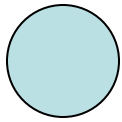
**С.Варна Челябинской области**

**Павлова Ксения Александровна**

# ИНСТРУКЦИЯ:

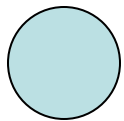
- Все вопросы игры составлены по учебнику Угринович, 8 класс.
- Все вопросы имеют свою стоимость: 5А, 5Б... 15
- 5А и 5Б – означает одинаковую стоимость вопроса в 5 баллов.
- Для выбора вопроса из категории необходимо нажать на разбалловке.
- Для того чтобы вернуться в меню выбора необходимо нажать кнопку





# ВЫБЕРИТЕ ВОПРОС ПО КОЛИЧЕСТВУ БАЛЛОВ, КОТОРЫЕ ВЫ ЖЕЛАЕТЕ ЗАРАБОТАТЬ ДЛЯ СВОЕЙ КОМАНДЫ:

<b>Техника</b>	<b><u>5 А</u></b>	<b><u>5 Б</u></b>	<b><u>10 А</u></b>	<b><u>10 Б</u></b>	<b><u>15</u></b>
<b>Информационные процессы</b>	<b><u>5 А</u></b>	<b><u>5 Б</u></b>	<b><u>10 А</u></b>	<b><u>10 Б</u></b>	<b><u>15</u></b>
<b>Сайтостроение (HTML)</b>	<b><u>5 А</u></b>	<b><u>5 Б</u></b>	<b><u>10 А</u></b>	<b><u>10 Б</u></b>	<b><u>15</u></b>
<b>Кодирование информации</b>	<b><u>5 А</u></b>	<b><u>5 Б</u></b>	<b><u>10 А</u></b>	<b><u>10 Б</u></b>	<b><u>15</u></b>
<b>Вирусы</b>	<b><u>5 А</u></b>	<b><u>5 Б</u></b>	<b><u>10 А</u></b>	<b><u>10 Б</u></b>	<b><u>15</u></b>
<b>Интернет</b>	<b><u>5 А</u></b>	<b><u>5 Б</u></b>	<b><u>10 А</u></b>	<b><u>10 Б</u></b>	<b><u>15</u></b>
<b>Файловая система</b>	<b><u>5 А</u></b>	<b><u>5 Б</u></b>	<b><u>10 А</u></b>	<b><u>10 Б</u></b>	<b><u>15</u></b>

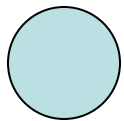


# Интернет (5А)

Сервис обмена почтовыми сообщениями с любым абонентом сети Internet?

Специальная программа просмотра Web-страниц Интернета?





# Интернет (5Б)

***Расскажите все что знаете про данную запись:***

***User\_name@mail.ru***

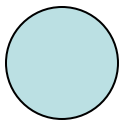


# Интернет (10А)

- Доступ к файлу **start.exe**, находящемуся на сервере **game.com**, осуществляется по протоколу **http**. Фрагменты адреса файла закодированы буквами от А до Ж. Запишите последовательность этих букв, кодирующую адрес указанного файла в сети Интернет.

- А) start
- Б) /
- В) .exe
- Г) http
- Д) game
- Е) .com
- Ж) ://



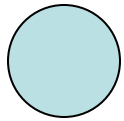


# Интернет (10Б)

**Задание 18 № 359.** В таблице приведены запросы к поисковому серверу. Для каждого запроса указан его код — соответствующая буква от А до Г. Расположите коды запросов слева направо в порядке возрастания количества страниц, которые нашёл поисковый сервер по каждому запросу. По всем запросам было найдено разное количество страниц. Для обозначения логической операции «ИЛИ» в запросе используется символ «|», а для логической операции «И» — «&»:

Код	Запрос
А	(Толстой   рассказы) & повести
Б	Толстой & повести
В	Чехов & повести & Толстой & рассказы
Г	Толстой   рассказы   повести





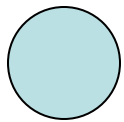
# Интернет (15)

## Что такое:

- Лицензионная программа?
- Условно-бесплатная программа?
- Свободно – распространяемая программа?
- Пиратская программа?





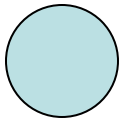


# Файловая система (5А)

---

**Программы, осуществляющие сжатие (упаковку файлов), называют....**



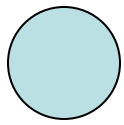


# Файловая система (5Б)

---

**Имя файла состоит из...**





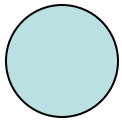
# Файловая система (10А)

---

Как называется....

- \* Система хранения файлов и организации каталогов
- \* Хранилище информации: папок и файлов.





# Файловая система (10Б)

---

Вся совокупность программ, хранящихся на компьютере называется - .....

Создают для быстрого доступа к файлам/папкам/программам



# Файловая система (15)

---

- Что вы можете рассказать о файлах?
- Гном.txt
- Гном.doc
- Гном.docx
- Гном.mp3
- Гном.exe
- Гном.jpeg
- Гном.gif
- Гном\*.doc





# Вирусы (5Б)

---

О чём вам говорит это слово?

**Brain**



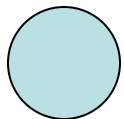


# Вирусы (5А)

---

Специально созданная небольшая вредоносная программа, способная к саморазмножению, засорению компьютера и выполнению других нежелательных действий, наносящих вред пользователю и/или компьютеру

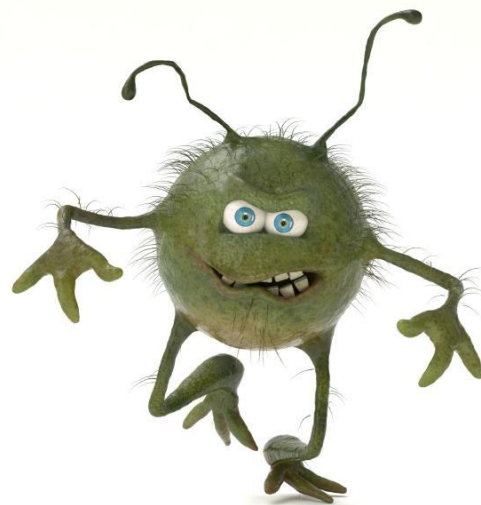




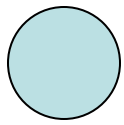
# Вирусы (10А)

---

**Какой из вирусов самый опасный?**







# Вирусы (10Б)

---

**Назовите пути  
проникновения вирусов в  
компьютер:**

1

2

3

4

5

6

7





# Вирусы (15)

---

Создатель вирусов? Как он называет себя?





# Кодирование (5А)

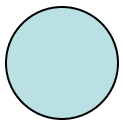
---

Задание:

Определите длину кода данной информации

Всех скороговорок не перескороговоришь,  
не перевыскороговоришь.



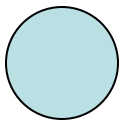


# Кодирование (5Б)

---

Как называется процесс  
расшифровки кода?





# Кодирование (10А)

---

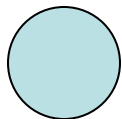
**Задание 7 № 47.** Валя шифрует русские слова (последовательности букв), записывая вместо каждой буквы её код:

А	Д	К	Н	О	С
01	100	101	10	111	000

Некоторые цепочки можно расшифровать не одним способом. Например, 00010101 может означать не только СКА, но и СНК. Даны три кодовые цепочки:

1010110  
100000101  
00011110001

Найдите среди них ту, которая имеет только одну расшифровку, и запишите в ответе расшифрованное слово.



# Кодирование (10Б)

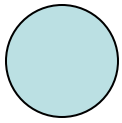
**Задание 7 № 348.** Вася шифрует русские слова, записывая вместо каждой буквы её номер в алфавите (без пробелов). Номера букв даны в таблице:

А 1	Й 11	У 21	Э 31
Б 2	К 12	Ф 22	Ю 32
В 3	Л 13	Х 23	Я 33
Г 4	М 14	Ц 24	
Д 5	Н 15	Ч 25	
Е 6	О 16	Ш 26	
Ё 7	П 17	Щ 27	
Ж 8	Р 18	Ъ 28	
З 9	С 19	Ы 29	
И 10	Т 20	Ь 30	

Некоторые шифровки можно расшифровать несколькими способами. Например, 12112 может означать «АБАК», может — «КАК», а может — «АБААБ». Даны четыре шифровки:

20335  
21120  
31321  
51201

Только одна из них расшифровывается единственным способом. Найдите её и расшифруйте. То, что получилось, запишите в качестве ответа.



# Кодирование (15)

---

система условных знаков для представления информации - ....



перевод информации в удобную для передачи, обработки или хранения форму с помощью некоторого кода - ....



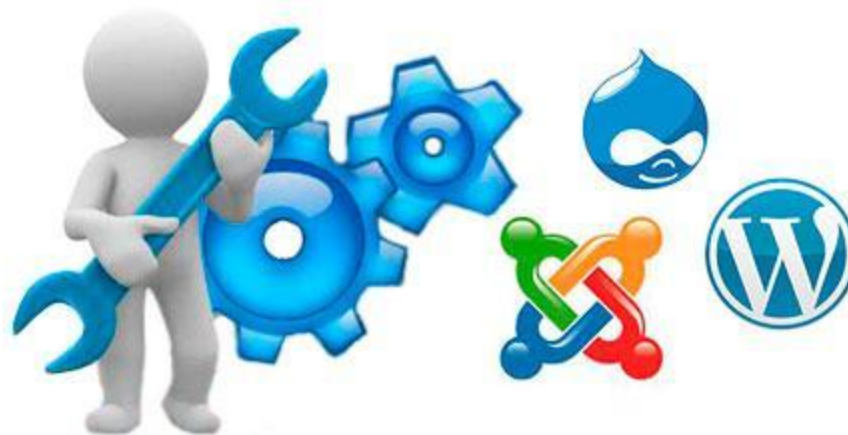
количество знаков в коде называется - ...



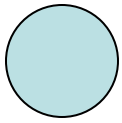
# Сайтостроение (5А)

---

Что такое HTML?







# Сайтостроение (15)

---

```
<html> </html>
```

```
<body bgcolor="red">
```

```
<i></i>
```

```

```

```
<u></u>
```

```
<P></P>
```

```
<br>
```

```
<hr>
```

```
<font size=4 color="blue"> ggggg </font>
```

```
<a href="1.html">Страница 1</a>
```

**Расскажите о  
каждом теге. Для  
чего он служит?**



# Сайтостроение (10А)

---

Назовите программы web-редакторы



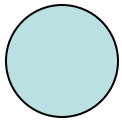
# Сайтостроение (5Б)

---

Какой тег нужно добавить для переноса строки?

- `<hr />`
- `<hr>`
- `<br />`
- `<br>`





# Сайтостроение (10Б)

---

Что такое хостинг?



# ● Информационные процессы (15)

---

- *Мы получаем информацию через 5 органов чувств. Какие?*

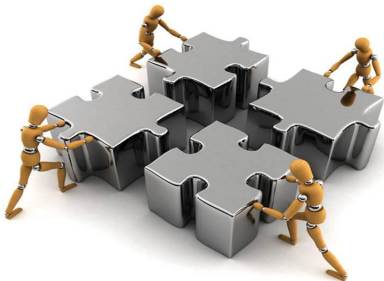
*На что делят Макрообъекты?*

*Что относится к  
Мегамиру и  
микромиру?*



# Информационные процессы (10Б)

- **Что относится к формальным языкам?**
- *Русский язык*
- *Дорожные знаки*
- *Немецкий язык*
- *Язык алгебры*
- *Языки программирования*
- *Латинский язык*
- *Детский язык*
- *Маринованный язык*
- *Музыкальные ноты*



# ● Информационные процессы (10А)

---

Мера уменьшения  
неопределенности знания при  
получении информационного  
сообщения – это...



# ● Информационные процессы (5А)

---

Что относят к свойствам информации?

Понятность, Долговременное  
хранение, Полнота, Точность,  
Переносимость, Достоверность,  
Актуальность, Избыточность,  
Неповторимость, Полезность







# Техника 5 А

---

**Подчеркните, что из перечисленного относится к устройствам ввода информации:**

*Монитор, сканер, микрофон, веб-камера, колонки, мышь, клавиатура, процессор, джойстик, графический планшет, проектор.*



# Техника 5 Б

---

Для долговременного хранения информации  
используется....

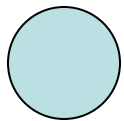


# Техника 10 Б



Сравните. В чем  
сходства и  
отличия?





# Техника 10 А



сравните



# Техника 15



Что  
представлено  
на картинках?



Все рисунки взяты из сети Интернет.