

# Игра по станциям «Прогулка по Инфограду»

Хайми Наталья Ивановна,  
учитель информатики высшей категории ГОУ СОШ № 594,  
Курбанова Ирина Борисовна,  
учитель информатики высшей категории ГОУ СОШ № 594



**Здравствуйте!**

**Вы попали в сказочный город Инфоград.**

**Пройдите по главной улице и решите задачи, которые предлагают жители города.**

**Перемещайтесь по станциям, нажимая на кнопки с цифрами.**

**Счастливого путешествия!**



Стар

1

2

3

4

5

6

7

8

9

Финиш

# Станция 1. Анаграммы



Среди слов - анаграмм надо найти ответы на вопросы:

рокурс   непритр   дамакон   гилтрамо

**карторед**

Ее может выполнять дрессированная собака и компьютер

**команда**

План решения задачи, порядок действий

**алгорит**

Устройство для вывода информации на бумагу

**Принтер**

Программа для обработки текстовой информации

**редакто**

**Курсор**

Указатель на экране монитора



Стар

1

2

3

4

5

6

7

8

9

Финиш

## Станция 2. А ну-ка посчитай



Восемь Модитовых рублей, а сорок от изобретателя Васи Фроськи, да двадцать больше от дяди Ивана. И на каждой ветке сидело по две крошечные птички. Сколько всего птиц было на ветках (в двадцатой десятичной степени) метанетения у Коли и Васи после того, как Иннокентий Петрович испытает на них свое средство?

**Ответ: 47**

**1010**



Стар  
Т

1

2

3

4

5

6

7

8

9

Финиш

# Станция 3. Алгоритмика



Напишите правильный порядок

команд алгоритма 3. Пришить пуговицу

- 1. Пришить пуговицу к рубашке
- 11. Овощину в духовку
- 2. Вдеть нитку в иголку
- 22. Разложить яйца
- 3. Взять иголку
- 33. Взять пуговицу
- 4. Ударить топорок по плечу
- 5. Взять кусочек нитки
- 55. Вязать носки над сковородой
- 6. Сделать узелок на конце
- 66. Проставить вилку на сковороде
- 7. Налить на сковороду масло
- 7. Отрезать нитку

**Ответ:**

**~~3367524123~~**

**1**



# Станция 4. Компьютерный венгерский кроссворд



Найдите и выделите цветом все слова, которые «спрятались» в этом кроссворде. Слова могут быть изогнуты змейкой.

П	Р	О	С	Н	Е	Д	К
Ы	Ш	Ц	К	А	Р	И	С
М	Ь	Е	С	С	О	Р	М
П	Е	Р	Л	О	О	Т	О
Р	Т	К	О	Н	Р	И	Н
И	Н	Е	Т	К	И	Р	А
П	Н	Ш	А	В	Т	У	Т
Л	А	К	Л	И	А	Б	И

Процессор  
Мышь  
Сканер  
Диск  
Принтер  
Монитор  
Колонки  
Планшет  
Клавиатура  
а  
Бит



Стар

1

2

3

4

5

6

7

8

9

Финиш

# Станция 5. Угадайка



Угадайте, о каких поговорках идет речь?

Без компьютера жить, только небо  
коптить.

**(Без труда жить, только небо коптить)**

На дисплей неча пенять, коли видеокарта

**(На зеркало неча пенять, коли рожа**

**крива)**  
Компьютер памятью не

**(Кашу маслом не**

**испортишь)**



Стар

1

2

3

4

5

6

7

8

9

Финиш

# Решите логическую задачу:

## Станция 6. Логическая

Васильев, Петров, Лукин и Семенов – четыре талантливых молодых человека. Один из них спортсмен, другой фотограф, третий – музыкант, в четвертый – поэт. Про них известно следующее: Васильев и Лукин сидели в концертном зале

в тот вечер, когда музыкант выступал на конкурсе.

Петров

и поэт вместе снимались у фотографа. Поэт написал стихи

о Семенове и планирует написать о Васильеве.

Васильев никогда не слышал о Лукине. **Кем из них чем занимается?**

**Ответ:**

**Васильев – спортсмен, Петров – музыкант, Лукин – поэт, Семенов – фотограф**



Стар

1

2

3

4

5

6

7

8

9

Финиш



# Станция 7. Кодировочная



Расшифруйте слова  
используя кодировочную  
таблицу

Какие слова здесь закодированы?

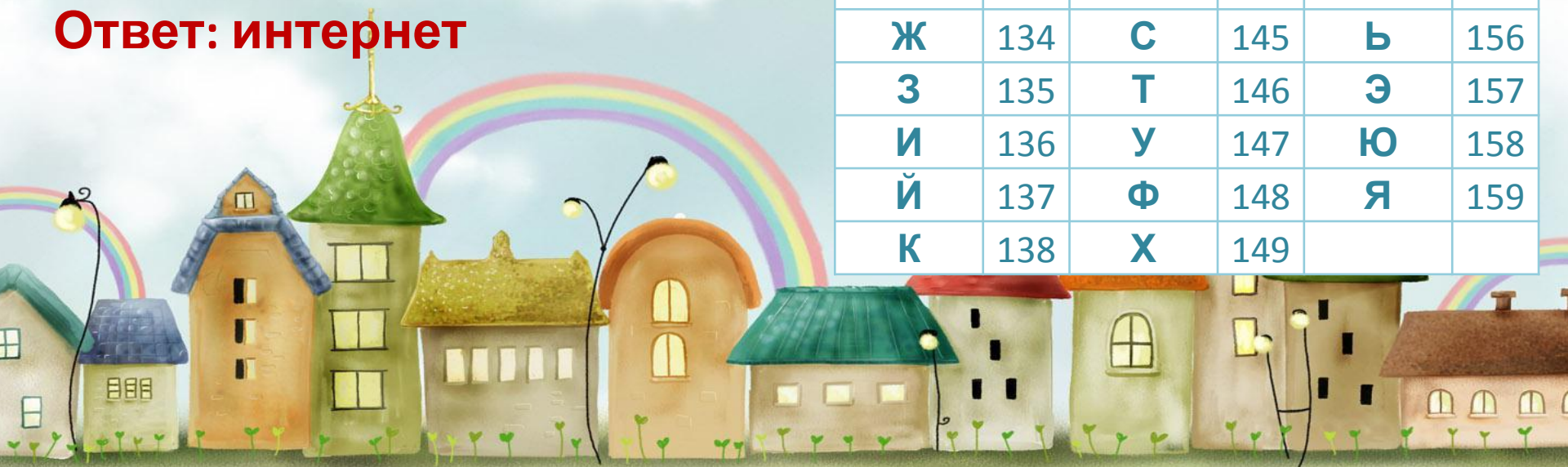
138142140143156158146144

**Ответ: компьютер**

136141146133144141133146

**Ответ: интернет**

Символ	Код	Символ	Код	Символ	Код
А	128	Л	139	Ц	150
Б	129	М	140	Ч	151
В	130	Н	141	Ш	152
Г	131	О	142	Щ	153
Д	132	П	143	Ъ	154
Е	133	Р	144	Ы	155
Ж	134	С	145	Ь	156
З	135	Т	146	Э	157
И	136	У	147	Ю	158
Й	137	Ф	148	Я	159
К	138	Х	149		



Стар

1

2

3

4

5

6

7

8

9

Финиш

# Станция 8. Закономерная



Чтобы открыть секретную дверь, нужно заполнить таблицу четырьмя магическими знаками: □ □ 😊 □

В каждой строчке и каждом столбце должен встречаться каждый из знаков. Какой знак нужно поставить в клеточку, отмеченную знаком вопроса?

□	😊	□
□	□	□
?	😊	□

**Ответ:**



Стар

1

2

3

4

5

6

7

8

9

Финиш

# Станция 9. Исключительная

Исключите лишние высказывание:



~~Драйвер~~ этого:

- ~~1) драйвер в формате .dll, описанный на английском языке;~~
- ~~2) драйвер в формате .inf, описанный на английском языке;~~
- ~~3) драйвер, который используется для обслуживания периферийного устройства;~~
- 3) драйвер в формате .sys.



Стар

1

2

3

4

5

6

7

8

9

Финиш

# Вот и все! До новых встреч!



Стар

1

2

3

4

5

6

7

8

9

Финиш

## Источники информации:

1. Задания, придуманные авторами самостоятельно;
2. Г. Остер Задачник. Ненаглядное пособие по математике, МОСКВА, «Спарк-М», 1992;
3. <http://informatika.kspu.ru/mproj/basealg/Meropriyatie.htm>
4. <http://www.metod-kopilka.ru/page-5-1-14.html>
5. <http://www.math-on-line.com/olympiada-edu/katalog-math-logica-zakon-1.html>
6. <http://festival.1september.ru/articles/311041/>



## Иллюстрации и звук:

1. <http://lenagold.ru/>
2. [http://basik.ru/wallpapers/beauty\\_walls\\_14/](http://basik.ru/wallpapers/beauty_walls_14/)
3. <http://rington4ik.info/288-luchshie-kоротkie-zvuki-na-sms-2011-goda.html>
4. <http://minusodin.narod.ru/fanfari.html>

