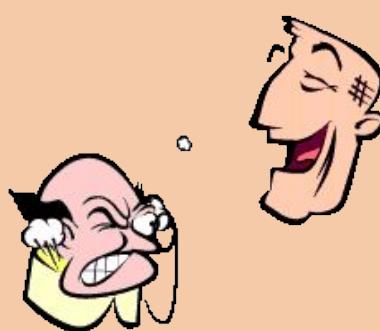


среда, 30 ноября 2016 г.

# Кодирование информации

1. Как, с помощью чего можно закодировать информацию?





# Кодирование информации

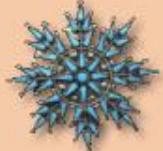


2. Как, с помощью чего можно написать письмо?





# Кодирование информации



3. Какие знаки входят в состав компьютерного алфавита?



J

M

?

K

L

A

B

E

5

2



# Ответь на вопрос:



- 
- 
- 
- 
1. Информацию можно закодировать только с помощью алфавитного письма.

(Да, Нет)



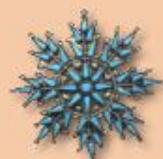
## Ответь на вопрос:



2. Алфавитное письмо и иероглифы служат для кодирования информации.



(Да, Нет)



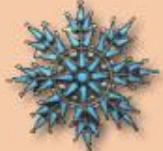


## Ответь на вопрос:

3. В состав компьютерного алфавита входят только буквы русского и английского алфавитов.  
(Да, Нет)



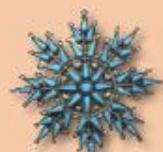
## Ответь на вопрос:



4. Описание в виде текста можно преобразовать в рисунок.



(Да, Нет)



# Продолжи примеры:

- Источником информации могут быть животные,

\_\_\_\_\_ ,

\_\_\_\_\_ .



# Проверка работ

- 
- 
- 
- 
- 
1. Нет
  2. Да
  3. Нет
  4. Да
  5. Растения, люди, предметы

## Оценки:

«5» - 5

«4» - 4-3

«3» - 2



# Какой это вид информации?



$$123 + 321 = 444$$

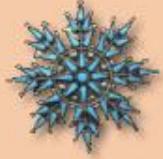
$$2 \cdot 2 = 4$$



7 птиц, 10 пальцев, ...



# Числовая информация



# Какие цифры мы используем?

- 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9

# Какие числа мы используем?

- 10, 21, 2, 43, 47, 95, ...



# Обозначение чисел в Китае



一

1

六

6



二

2

七

7



三

3

八

8

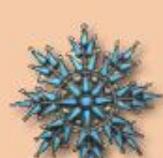


四

4

九

9

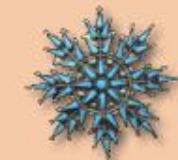


五

5

○

0



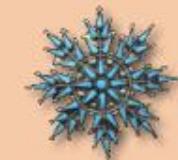
3 дерево



2 дерево



1 дерево



третье  
дерево

второе  
дерево



первое  
дерево



# Как можно записать?

- 
- Семен родился *двадцать первого января тысяча девятьсот девяносто девятого года*
  - Семен родился **21 января 1999 года**
  - Семен родился **21.01.1999 года**




# Месяцы



- 
- 1. Январь
  - 2. Февраль
  - 3. Март
  - 4. Апрель
  - 5. Май
  - 6. Июнь
  - 7. Июль
  - 8. Август
  - 9. Сентябрь
  - 10. Октябрь
  - 11. Ноябрь
  - 12. Декабрь
- 
- 
- 