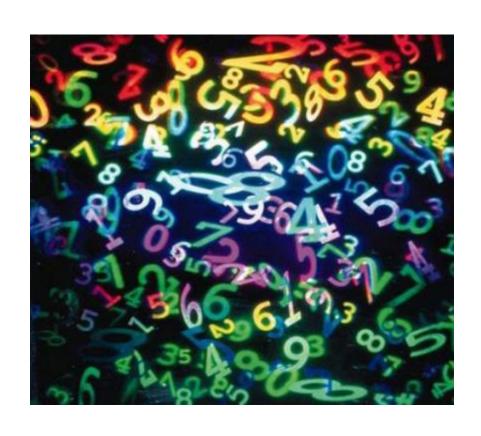
Виды информации по форме представления 5 класс

Лощилина Т.Л. учитель информатики МОУ СОШ №61 Г.Волгоград

План:

- 1. Числовая информация
- 2. Примеры числовой информации
- 3. Текстовая информация
- 4. Графическая информация
- 5. Звуковая информация
- 6. Видеоинформация

ЧИСЛОВАЯ ИНФОРМАЦИЯ



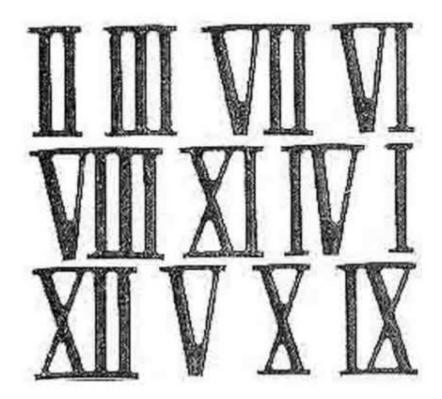
Количественные характеристики объектов окружающего мира –

- возраст,
- Bec,
- рост,
- численность населения,
- запасы полезных ископаемых,
- площади лесов и т.д

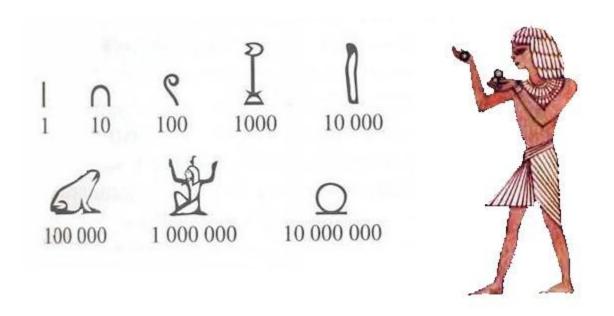
Современные цифры	Арабские цифры	Индийские цифры	Русские цифры
0	•	0	0
1	١	8	1
2	۲	२	ઠ
3	٣	3	3
4	٤۴	8	8
5	00	ц	5
6	79	દ્	Ь
7	٧	وا	ヌ
8	٨	(8
9	٩	९	9

Puc. 5

Римские цифры



Система счисления, применявшаяся более двух с половиной тысяч лет назад в Древнем Риме



Вавилонская клинопись



Представление числа в памяти компьютера



Какие еще виды числовой информации вы знаете?

ТЕКСТОВАЯ ИНФОРМАЦИЯ

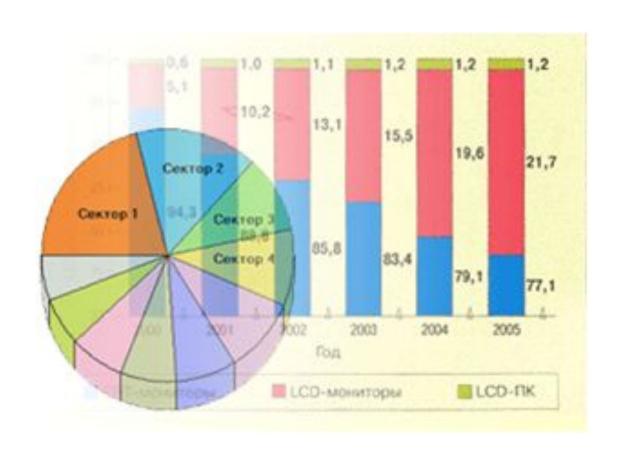


Все, что напечатано или написано на любом из существующих языков

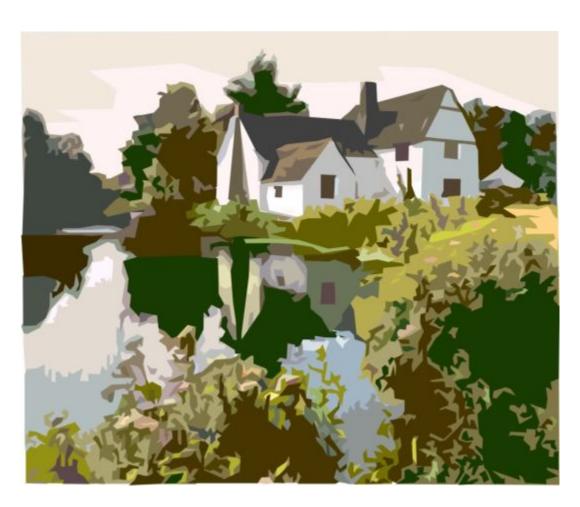
ГРАФИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ



• схемы



• картины



•фотография



Какие еще виды графической информации вы знаете?

ЗВУКОВАЯ ИНФОРМАЦИЯ



•Человеческая речь



•музыка



•Пение птиц



• Шелест листвы



Какие еще виды звуковой информации вы знаете?

ВИДЕОИНФОРМАЦИЯ



• Фильмы



•мультфильмы





Повторение:

1. Какие виды информации существуют в окружающем мире? 2. Приведите примеры числовой информации.

3. Приведите примеры текстовой информации.

4. Приведите примеры графической информации.

4. Приведите примеры звуковой информации.

5. Приведите примеры видео информации.