
Правила работы за компьютером

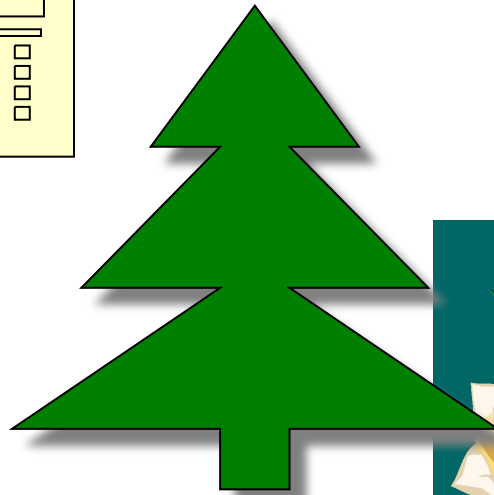
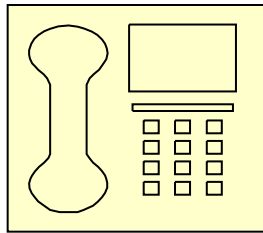
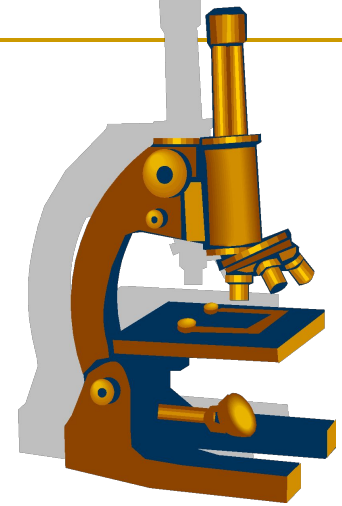
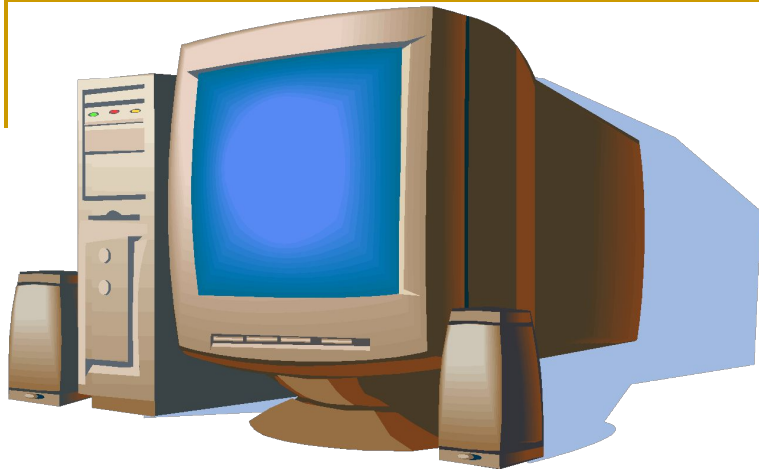
- Сидите за компьютером прямо, не напрягаясь
 - Нажимайте на клавиши мягко, не используйте посторонние предметы
 - Не трогайте провода
 - Не прикасайтесь к задним стенкам системного блока и монитора
 - Безопасное расстояние для глаз до экрана монитора – не менее 60 см
-

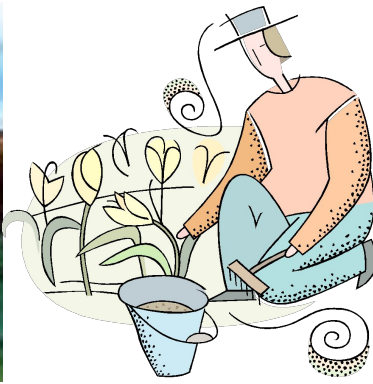
Правила работы за компьютером

- При возникновении необычной ситуации (мигание, запах, посторонние звуки) немедленно сообщите учителю
 - Не работайте в верхней одежде
 - Не трогайте сырыми руками
 - Не ешьте за компьютером
 - Время непрерывной работы за компьютером – не более 30 минут
-

Информация и информационные процессы

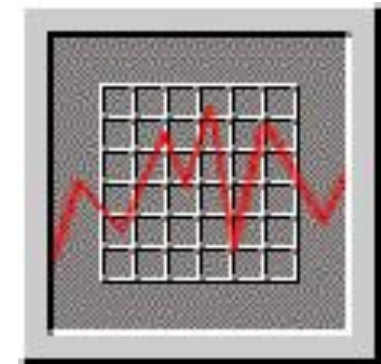
Елена Александровна Михлякова,
учитель информатики и ИКТ МОУ
СОШ с уиоп д. Стулово Слободского
района Кировской области





Информация

- **Информация** – знания об окружающем мире
- В компьютере:
информация – последовательность символов и сигналов.



Виды информации

- По способу восприятия
 - Визуальная (зрение: текстовая, силовая, графическая)
 - Аудиальная (слух: звуковая)
 - Тактильная (осязание: на ощупь, температура, качество предмета)
 - Обонятельная (обоняние: запахи)
 - Вкусовая (вкус: горький, кислый, сладкий, солёный)
-

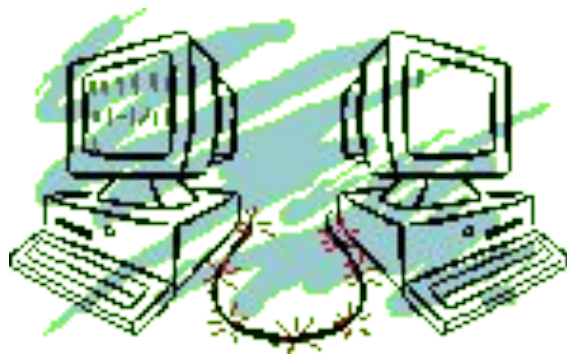
Виды информации

- По форме представления
 - Текстовая (текст в учебнике, сочинение в тетради, реплика актёра в спектакле)
 - Числовая (таблица умножения, время прибытия автобуса, счёт в хоккее)
 - Графическая (рисунки, схемы, чертежи, фотографии)
 - Звуковая (музыка, звуки, шум)
 - Комбинированная (текст + число + графика – геометрия; графика + звук + текст – презентация)

Хранение информации

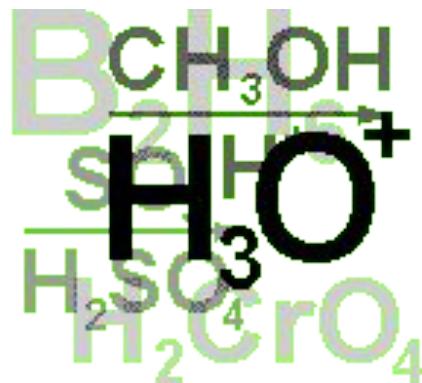
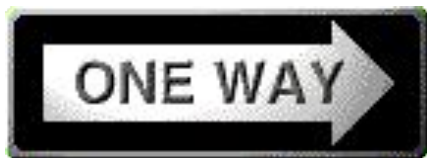


Передача информации



Обработка информации

10784.36
5 × 9 = 45
2.719372



Информационные процессы

- **Информационные процессы** – действия, выполняемые с информацией:
- **хранение информации** – способ распространения информации в пространстве и времени (внутренняя и внешняя память);
- **передача информации**
источник □ приёмник
 канал передачи
- **обработка информации** – преобразование информации из одного вида в другой.

Я слышу и забываю.

Я вижу и запоминаю.

Я делаю и понимаю.

Конфуций
