

ИНФОРМАТИКА

Тема урока:

Повторение к главе 1
«Повторение: информация,
человек и компьютер»

3 класс
Урок 5



С начала

Завершить

ЦЕЛЬ УРОКА:

закрепление и систематизация
полученных знаний и умений



С начала

Завершить



ПРОВЕРЯЕМ ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ



Тест:
Компьютер



С начала

Завершить



ОТВЕТЬТЕ НА ВОПРОСЫ

Вопрос: Что такое компьютер? Приведите пример



Ответ: ЭЛЕКТРОННОЕ УПРАВЛЯЕМОЕ
ПРОГРАММАМИ УСТРОЙСТВО, СОЗДАННОЕ
ЧЕЛОВЕКОМ ДЛЯ ОБРАБОТКИ, ХРАНЕНИЯ И
ПЕРЕДАЧИ ИНФОРМАЦИИ

С начала

Завершить

ОТВЕТЬТЕ НА ВОПРОСЫ

Вопрос: Какие действия с информацией можно выполнять с помощью компьютера? Приведите примеры.



Ответ: С помощью компьютера информацию можно хранить, обрабатывать и передавать



С начала

Завершить



ОТВЕТЬТЕ НА ВОПРОСЫ

Вопрос: Из каких частей состоит компьютер?

Основные устройства компьютера



КОМПЬЮТЕР

Вопрос: Назовите это устройство. Для чего оно служит? Приведите пример ввода информации с его помощью



С начала

Завершить



КОМПЬЮТЕР

Вопрос: С помощью какого устройства информация хранится в компьютере? Приведите примеры хранения информации

Ответ:

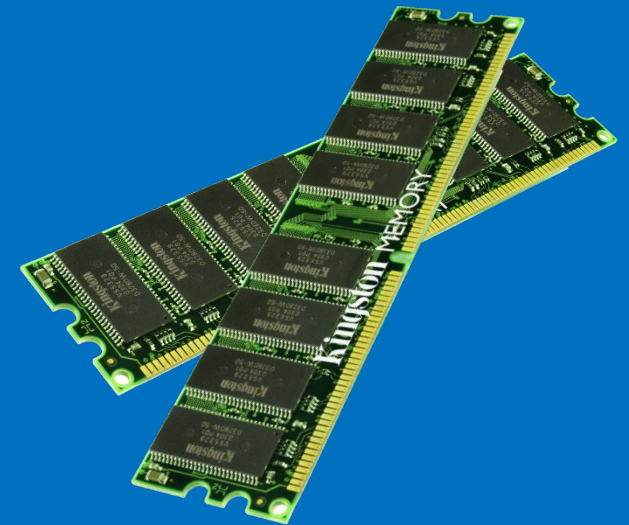
**1. Жесткий диск
(внешняя память) –
хранит информацию**



© Render by Jonathan Rey

Ответ:

**2. Внутренняя память
(оперативная и постоянная) –
хранит данные и программы
только во время работы
компьютера**



С начала

Завершить

КОМПЬЮТЕР

Вопрос: Расскажите, что вы знаете о мониторе



С начала

Завершить



КОМПЬЮТЕР

Вопрос: Назовите это устройство. Для чего оно служит ?



С начала

Завершить



КОМПЬЮТЕР

Вопрос: Для чего компьютеру процессор?



Ответ:

Процессор («мозг») – обрабатывает закодированную информацию (данные)



С начала

Завершить



КОМПЬЮТЕР

Вопрос: Назовите это устройство. Для чего оно служит ?



Ответ:

Системная (материнская плата) – служит для объединения устройств



С начала

Завершить

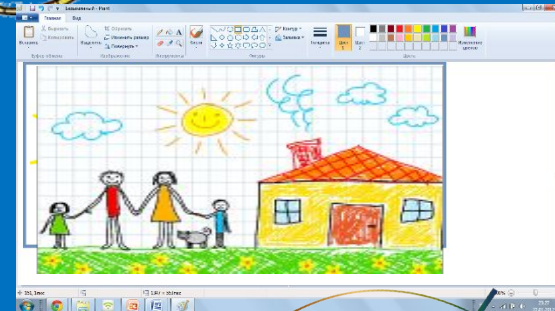


КОМПЬЮТЕРНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

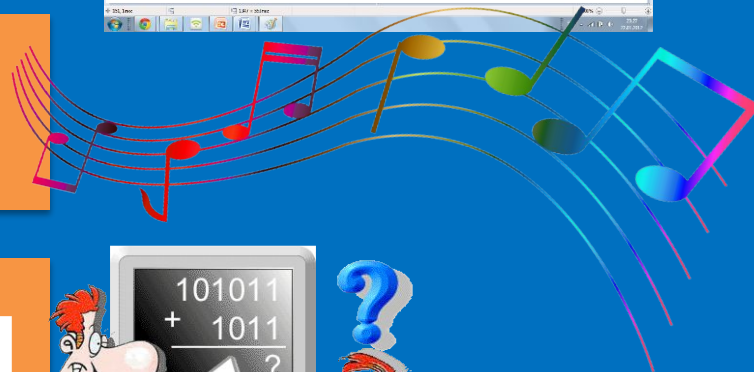


ТЕКСТОВАЯ

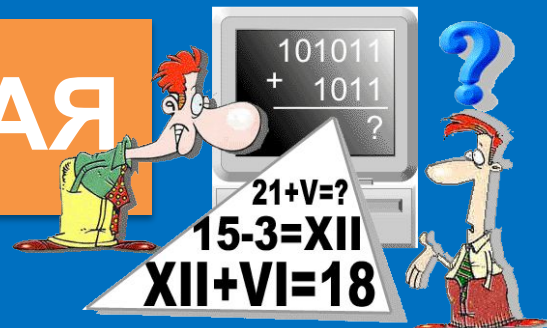
ГРАФИЧЕСКАЯ



ЗВУКОВАЯ



ЧИСЛОВАЯ



ИНФОРМАЦИЯ

С начала

Завершить

РАБОТА СО СЛОВАРЕМ

Рабочая тетрадь: стр.6

Новое слово (словосочетание)	Значение слова (словосочетания)
Виды информации	Зрительная, слуховая (звуковая), обонятельная, вкусовая и тактильная



С начала

Завершить



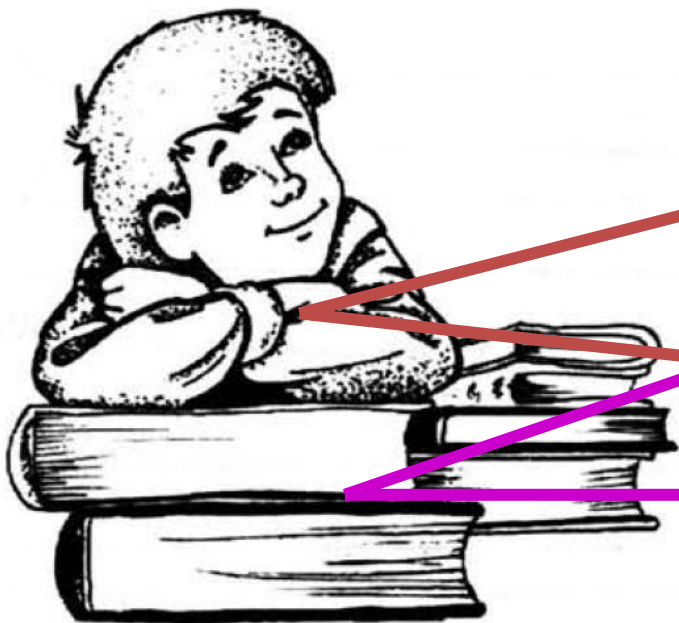
РАБОТА СО СЛОВАРЕМ

Рабочая тетрадь: стр.19

Новое слово (словосочетание)	Значение слова (словосочетания)
Компьютер	электронное управляемое программами устройство, созданное человеком для обработки, хранения и передачи информации
Программа	это совокупность команд-инструкций на языке программирования, описывающих порядок действий с данными
Мышь	Устройство, которое позволяет управлять экранными объектами
Периферийные устройства	Звуковые колонки, принтер, сканер, микрофон, веб-камера, мышь и др. устройства
Клавиатура	Ввод в память компьютера текстовых и числовых данных

Повторение к главе 1

1. Соедини стрелками по смыслу.

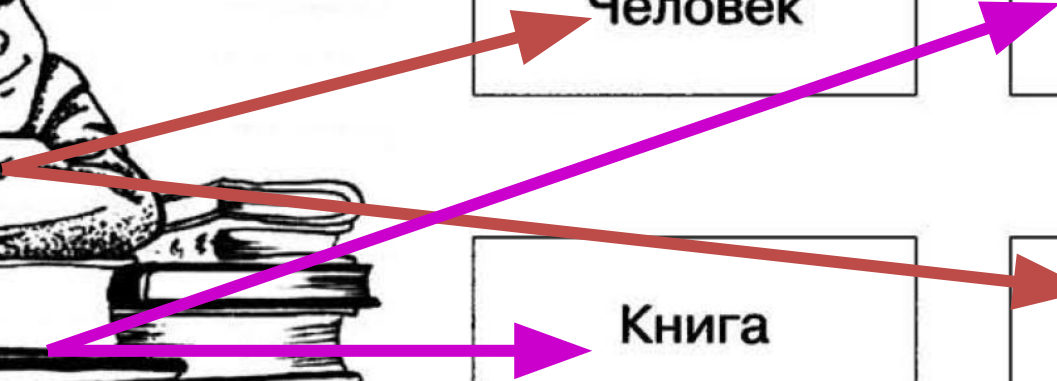


Человек

Источник информации

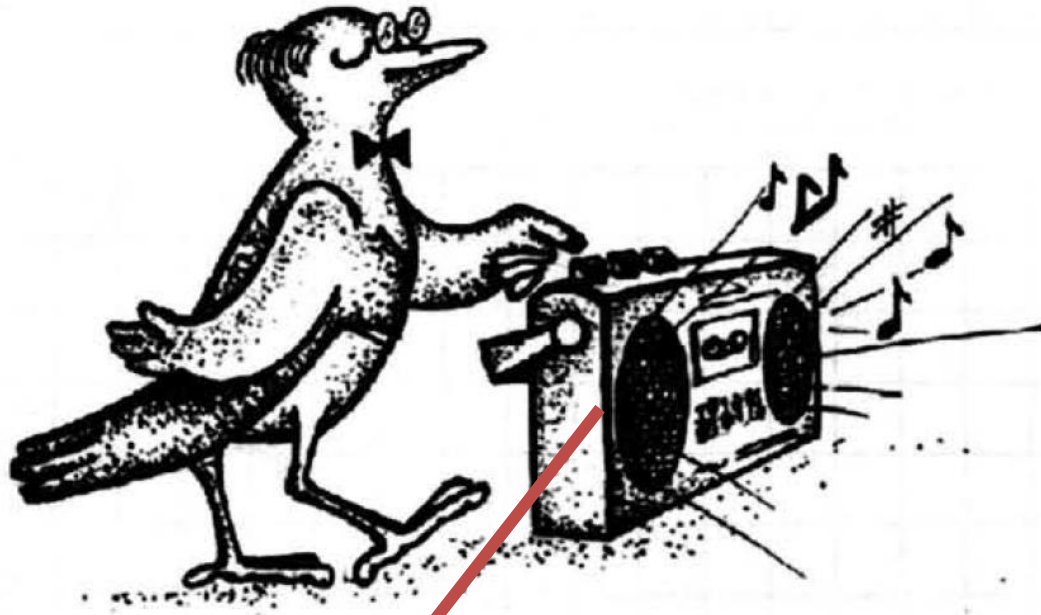
Книга

Приёмник информации



Повторение к главе 1

2. Соедини стрелками по смыслу.



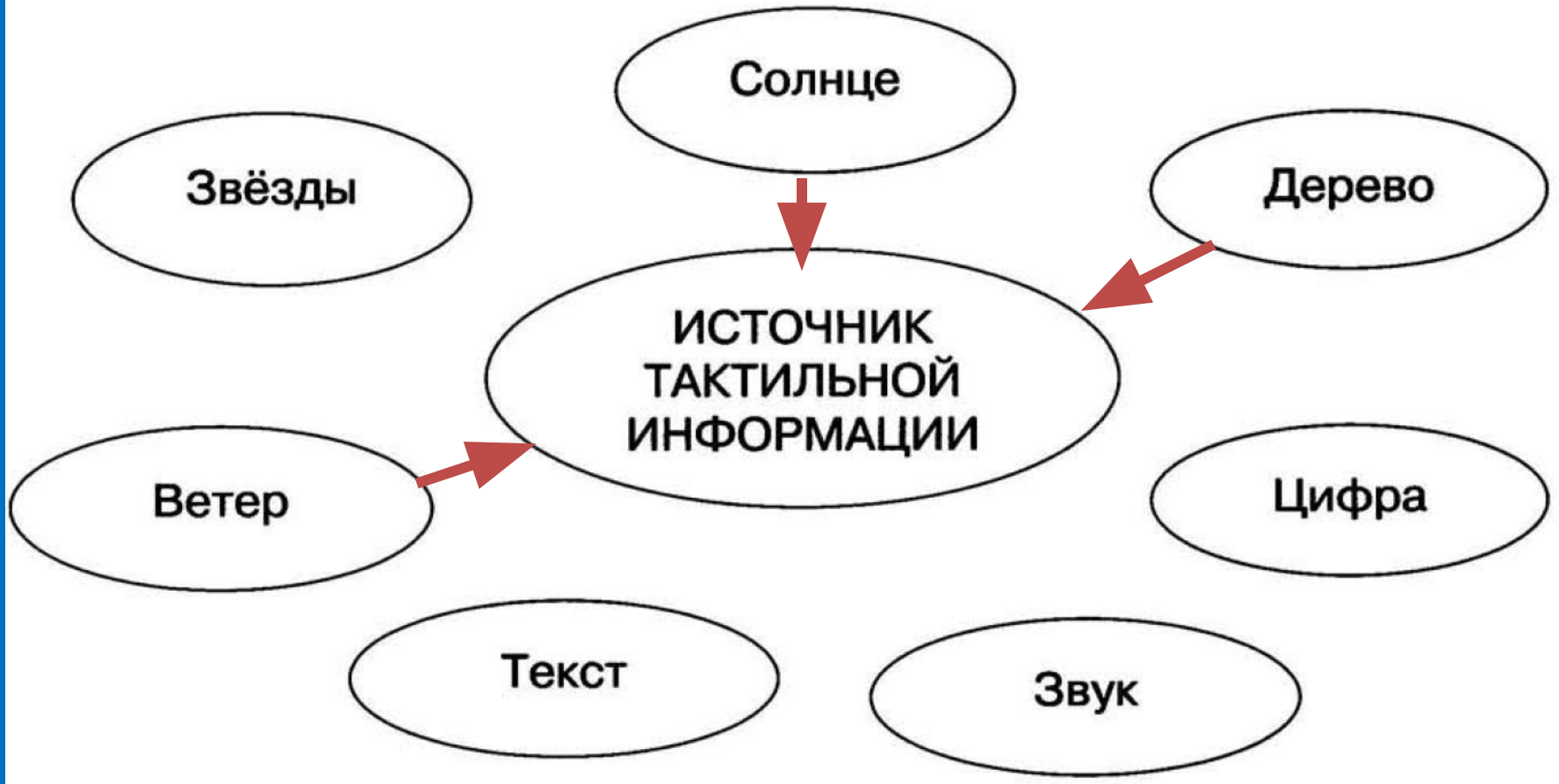
Искусственный источник
звуковой информации



Естественный источник
звуковой информации

Повторение к главе 1

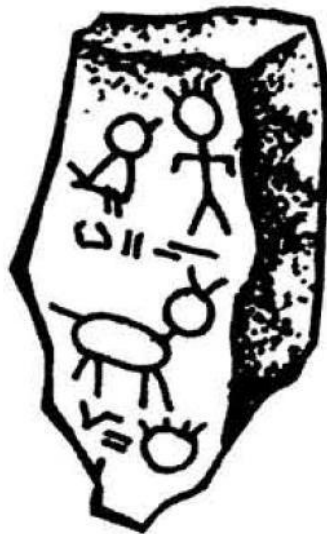
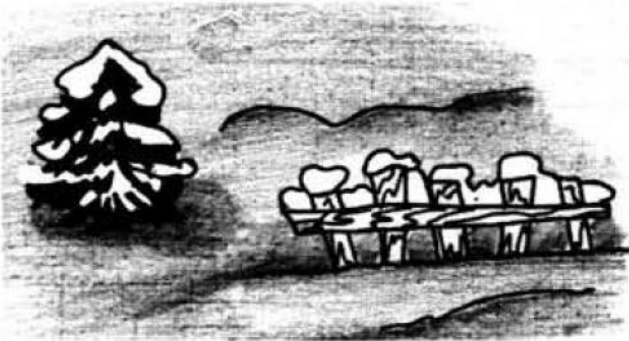
3. Что может быть источником тактильной информации?
Соедини стрелками.



Повторение к главе 1

4. Отметь верное утверждение.

- Носитель информации — это камень, на который нанесены знаки.
- Носитель информации — это человек, который несёт камень со знаками.
- Носитель информации — это знаки на камне.



Повторение к главе 1

5. Заполни таблицу.

Устройства компьютера

Устройства ввода	<u>клавиатура, мышь, сканер, микрофон</u>
Устройства вывода	<u>принтер, монитор, наушники</u>
Устройства хранения	<u>внешняя и внутренняя память</u>
Устройство обработки	<u>процессор</u>

РАБОТА СО СЛОВАРЕМ

Рабочая тетрадь: стр.22-23

Новое слово (словосочетание)	Значение слова (словосочетания)
Компьютерная информация (данные)	графическая, звуковая, текстовая и числовая
Компьютерные программы	благодаря им пользователь (человек) может набирать на компьютере тексты, рисовать рисунки, слушать музыку
Операционная система	специальная программа взаимодействия человека с компьютером, управления его работой



С начала

Завершить



Повторение к главе 1

Тест:

«Повторение:
Информация, человек и
компьютер»



С начала

Завершить

