**Практическая работа № 4**

**![C:\Documents and Settings\Учитель\Local Settings\Temporary Internet Files\Content.IE5\WTMZKPAR\MCj02165400000[1].wmf]()Обработка информации.**

****

Я нарисовал рисунок, а ты назови его.

* Что ты видишь на рисунке?
* Почему ты его так назвал?
* Какие информационные процессы ты знаешь?

Вот пример обработки информации.



****

Рыба выпрыгивает

 из воды

![C:\Documents and Settings\Учитель\Local Settings\Temporary Internet Files\Content.IE5\4TCPEJK5\MCj04414280000[1].png]()

* Какая информация обрабатывается\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* А какая выходит в процессе обработки\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

![C:\Documents and Settings\Учитель\Local Settings\Temporary Internet Files\Content.IE5\4TCPEJK5\MPj04387080000[1].jpg]()СХЕМА

 Исходная Новая

**Исходная Новая**

**информация Обработка информация**

Робот предлагает тебе задачу, которую ты должен обработать по данной схеме.

Задача: Коля свой дневник с двойками закопал на глубину 5 метров, а Толя закопал свой дневник не глубину 12 метров. На сколько метров глубже закопал свой дневник Толя?

**Исходная информация (дано):**

5м – глубина, на которую закопал дневник Коля на ? м. больше?

12м –глубина, на которую закопал дневник Толя

**Обработка \_\_\_информации \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (решение):**

**Новая информация (ответ ):**

Тогда схема будет выглядеть так (впиши данные):

![C:\Documents and Settings\Учитель\Local Settings\Temporary Internet Files\Content.IE5\4TCPEJK5\MCj04414280000[1].png]() исходная обработка новая

 **Среди данных ниже рисунков отметь галочкой те, в которых есть обработка информации.**



* Кто или что обрабатывает информацию в этих примерах?
* ![C:\Documents and Settings\Учитель\Local Settings\Temporary Internet Files\Content.IE5\4TCPEJK5\MCj04414280000[1].png]()Укажи, какая информация является исходной, какая – новой.
* Каким образом обрабатывает информацию врач, дети, компьютер?
* Какой вид информации обрабатывается каждым из них?

Дома реши задачу, нарисуйте схему.

**Задача:** Волк пригласил на свой день рожденья 3 поросёнка, 7 козлят и одну Красную Шапочку. Сколько аппетитных гостей пригласил волк на свой день рождения?