**Практическая работа № 4**

**C:\Documents and Settings\Учитель\Local Settings\Temporary Internet Files\Content.IE5\WTMZKPAR\MCj02165400000[1].wmfОбработка информации.**

**[](http://images.yandex.ru/schoolsearch?p=360&ed=1&text=%D0%BA%D0%BE%D1%82%20%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%B0&spsite=www.speedysigns.com&clid=46021&img_url=www.woodli.com/d/93527-1/Cat_a14.jpg&rpt=simage)**

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.

[](http://images.yandex.ru/schoolsearch?p=43&ed=1&text=%D0%B8%D0%B4%D0%B5%D1%82%20%D1%81%D0%BD%D0%B5%D0%B3%20%20%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%B0&spsite=fake-007-6123495.ru&clid=46021&img_url=i.i.ua/oboi/pic/9/5/161159_0.jpg&rpt=simage)

**[](http://images.yandex.ru/schoolsearch?p=360&ed=1&text=%D0%BA%D0%BE%D1%82%20%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%B0&spsite=www.speedysigns.com&clid=46021&img_url=www.woodli.com/d/93527-1/Cat_a14.jpg&rpt=simage)[](http://images.yandex.ru/schoolsearch?p=29&ed=1&text=%D1%80%D1%8B%D0%B1%D0%B0%20%D0%B2%D1%8B%D0%BF%D1%80%D1%8B%D0%B3%D0%B8%D0%B2%D0%B0%D0%B5%D1%82%20%D0%B8%D0%B7%20%D0%B2%D0%BE%D0%B4%D1%8B%20%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%B0&spsite=fake-008-1987084.ru&clid=46021&img_url=www.watergardenersinternational.org/journal/1-3/carla/marlin.jpg&rpt=simage)**

Рыба выпрыгивает

из воды



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

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):

 исходная обработка новая

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

[](http://images.yandex.ru/schoolsearch?p=38&ed=1&text=%D1%81%D1%82%D0%BE%D0%BC%D0%B0%D1%82%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B3%20%20%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%B0&spsite=www.bagnet.org&clid=46021&img_url=www.dentaworld.ru/img/news/177.jpg&rpt=simage)C:\Program Files\Microsoft Office\MEDIA\CAGCAT10\j0301252.wmfC:\Program Files\Microsoft Office\MEDIA\CAGCAT10\j0240719.wmfC:\Program Files\Microsoft Office\MEDIA\CAGCAT10\j0195384.wmfC:\Program Files\Microsoft Office\MEDIA\CAGCAT10\j0216724.wmf

* Кто или что обрабатывает информацию в этих примерах?
* Укажи, какая информация является исходной, какая – новой.
* Каким образом обрабатывает информацию врач, дети, компьютер?
* Какой вид информации обрабатывается каждым из них?

[](http://images.yandex.ru/schoolsearch?p=37&ed=1&text=%D0%92%D0%9E%D0%9B%D0%9A%20%D0%BA%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B8%D0%BD%D0%BA%D0%B0&spsite=fake-011-1032181.ru&clid=46021&img_url=img-fotki.yandex.ru/get/3304/rina2198.286/0_26b24_f0c4f37f_XL&rpt=simage)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?