

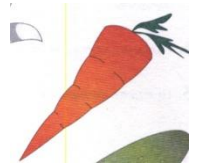


A B C
a b c

Умозаключение



Повторяем....



1. **Понятие** это...
2. Содержание **понятия** составляют ...
3. **С понятием** можно выполнять действия ...
4. **Отношения** между **понятиями** бывают:
5. **Совместимые** понятия это-
6. К несовместимым понятиям относятся отношения:





Основные понятия главы 2

1. - объект внутреннего, виртуального мира , то есть мира идей и мыслей человека); привести пример.
2. - существенные признаки объекта ; привести пример.
3. - делить и обобщать; привести пример.
4. - «род» → «вид» и «вид» → «род», симметричными и несимметричными; совместимые и несовместимые; привести пример.
5. - равнозначные, пересекающиеся, подчинения; привести пример.
6. отношение противоположности, отношение противоречия, привести пример.



Умозаключение



Суждение 1:

- Все животные- живые существа;

Суждение 2:

- Все коровы –животные
-

Заключение, сделанное на основании осмысления суждений 1 и 2 :

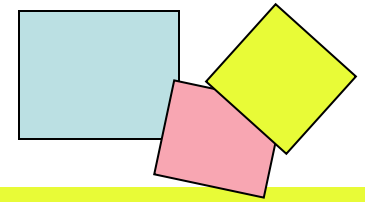
Корова – живое существо.

Суждения 1 и 2 – *посылки*.

Исходные суждения – посылки, а полученное суждение – заключение, или следствие.

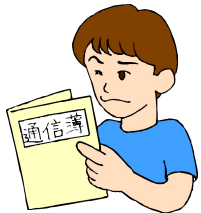
Умозаключение- это умственное действие, которое состоит из посылок(над чертой) и заключения (под чертой)

Умозаключение



- Переход от посылок к заключению происходит по правилам вывода и законам логики.
- Заключение можно сделать на основании одной посылки или нескольких посылок.
- Пример 1: заключение на основании одной посылки:
Посылка: **Все квадраты- геометрические фигуры.**

Заключение: **Некоторые геометрические фигуры-
квадраты**



Умозаключение

1. Пример 2: заключение на основании двух посылок:

Посылка: все буквы - знаки.

Посылка: «А» - это буква.

A B C
a b c

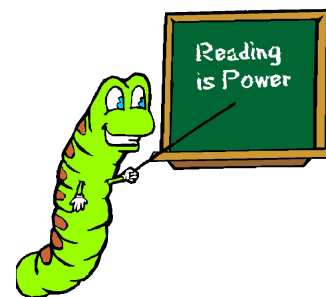
Заключение: буква «А» - это знак.

2. Пример 3: заключение на основании трех посылок:

Посылка: Буква – это часть слова.

Посылка: Слово – часть предложения.

Посылка: Предложение – часть текста.



Заключение: буква «А» - это текста.



Рассуждаем...



1. Что такое посылки?
2. На основании чего делаются посылки?
3. Как расположены заключение посылки: что над чертой, а что под чертой?
4. Что такое Умозаключение? Приведи пример.
5. Приведи пример двух посылок и сделай на их основе заключение.
6. Придумай умозаключение, включающее в себя три посылки и заключение.

