

Умозаключения урок ИКТ

Гальцова Татьяна Сергеевна,
учитель начальных классов
МОУ Любохонской СОШ

Это суждения.

**В нашем классе 27 учащихся.
В нашем классе нет девочек.**

*Допустим, что эти суждения
истинные. На основании
этих двух истинных
суждений можно сделать
вывод:*

**В нашем классе
27 мальчиков.**

Даны суждения:

- 1. Все животные – живые существа.**
- 2. Все киты – животные.**

Делаем заключение (вывод):

Кит – живое существо.

Суждения, на основании которых делаем вывод или заключение, в логике называют посылками. А все вместе – и посылки, и заключение – называют *умозаключением*.

Умозаключение – это умственное действие, которое состоит из посылок (они пишутся над чертой) и заключения (оно пишется под чертой)

Примеры умозаключений.

Посылка: Все квадраты – геометрические фигуры.

Заключение: Некоторые геометрические фигуры –
квадраты

Посылка: Все буквы – знаки.

Посылка: «А» - это буква.

Заключение: буква «А» - это знак.

Посылка: Буква – часть слова.

Посылка: Слово – часть предложения.

Посылка: Предложение – часть текста.

Заключение: Буква – часть текста.

Главное, что мы должны запомнить!

1. **Умозаключение** – это умственное действие, которое состоит из *посылок и заключения*.
2. Заключение можно построить на основании *одной, двух, трех и более посылок*.
3. Умозаключение строится по определенным правилам, которые изучаются в науке «Логика».

Задания.

1. *Январь длиннее февраля.*
2. *Ольга – сестра Елены. Елена – сестра Татьяны.*
3. *Ольга – дочь Сергея Викторовича. Елена – дочь Сергея Викторовича.*
4. *Если пошел дождь, то ...*
5. *Если в слове «победа» зачеркнуть первые 2 буквы, то ...*