

ЕСЛИ БУСИНА НЕ ОДНА

Презентация по информатике

2 класс

Нам часто приходится давать другому человеку (или получать от него) инструкции по поиску чего-либо.

Например, «На столе лежит стопка книг. Возьми из неё книгу в красной обложке.»

А что будет, если в этой стопке красных книг несколько? А если там вообще нет красной книги?

Сможем ли выбрать нужную книгу?



Одной из проблем, с которой мы сталкиваемся, оказывается невыполнимость тех или иных шагов.

Она может быть вызвана разными причинами.

При попытке выполнения инструкции мы обнаруживаем, что некоторого объекта нет.

Бывает и так, что объектов, отвечающих
описанию, несколько.

Естественно, в информатике мы также часто сталкиваемся с необходимостью выбора объекта по описанию. Такой выбор возникает при выполнении инструкций и описаниях.

Что же делать,
если заданных описанием объектов несколько?

В информатике тоже встречаются такие ситуации.
Например, дана цепочка букв, образующих слово:



Определите справедливость утверждения:

В этом слове следующая после К – буква Р





Но в данном слове 2 буквы «К», поэтому не ясно, о какой букве «К» идёт речь.

Поэтому **утверждение не имеет смысла.**

В окне рядом с этим утверждением будем ставить прочерк « – »

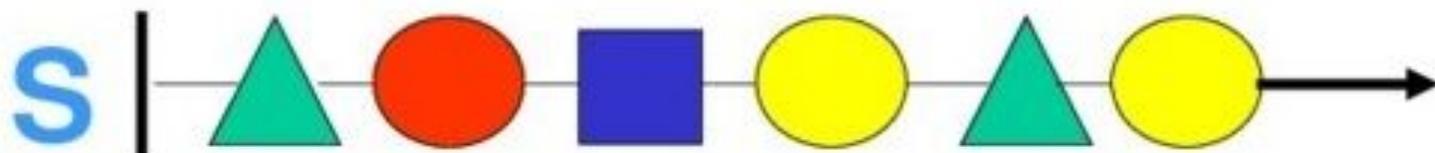
Аналогично:

В этом слове буква О – пятая буква цепочки



Итак, утверждения могут быть
ИСТИННЫМИ, ЛОЖНЫМИ, а могут не иметь смысла.

НАПРИМЕР:



В цепочке S вторая идёт красная круглая бусина .

ИСТИННО

В цепочке S зелёная треугольная бусина идёт
раньше красной круглой бусины.

НЕ ИМЕЕТ СМЫСЛА

МОЛОДЕЦ!

**НЕ ЗАБУДЬ
ВЫПОЛНИТЬ
ТЕСТ!**