

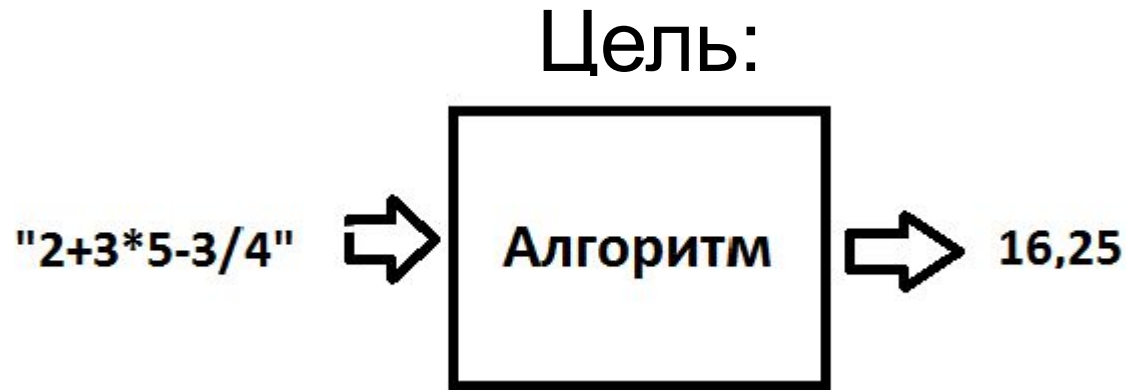
Алгоритм вычисления значения алгебраического выражения

Лосев Роман, 9 класс, лицей 384

Содержание:

- Титульный лист
- Содержание
- Цель, задача
- Структура алгоритма
- Демонстрация
- Заключение
- Источники

Цель, задача



Задача:
Создать такой алгоритм

Структура алгоритма



К титульному листу

К содержанию

Выйти

Функции умножения/деления

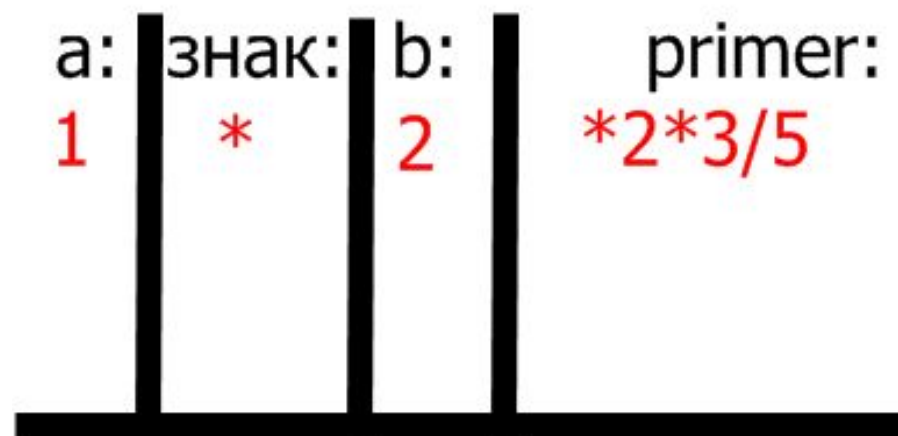
2*3/5

Primer:="*2*3/5;"

a:=1

b := 2

Знак — умножение



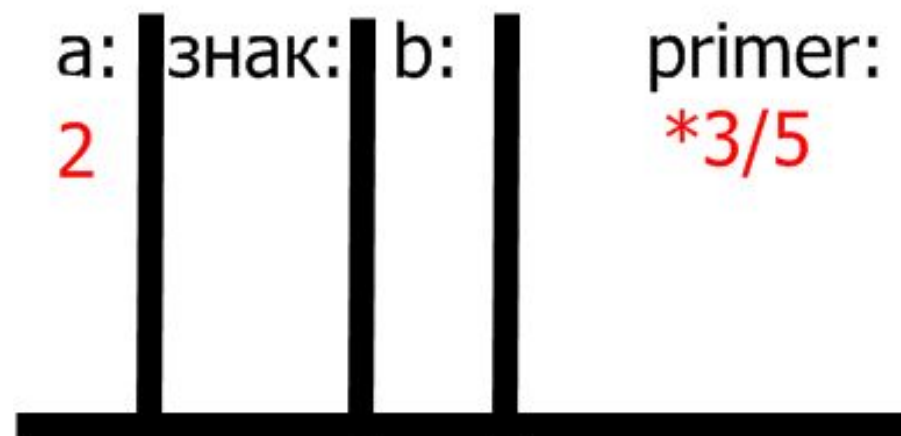
результат операции: 2

Функции умножения/деления

$2*3/5$

Результат операции помещаем в ячейку **a**, всё остальное очищаем.

Удаляем из `primer` выполненную часть.



результат операции:

Функции умножения/деления

2*3/5

b := 3

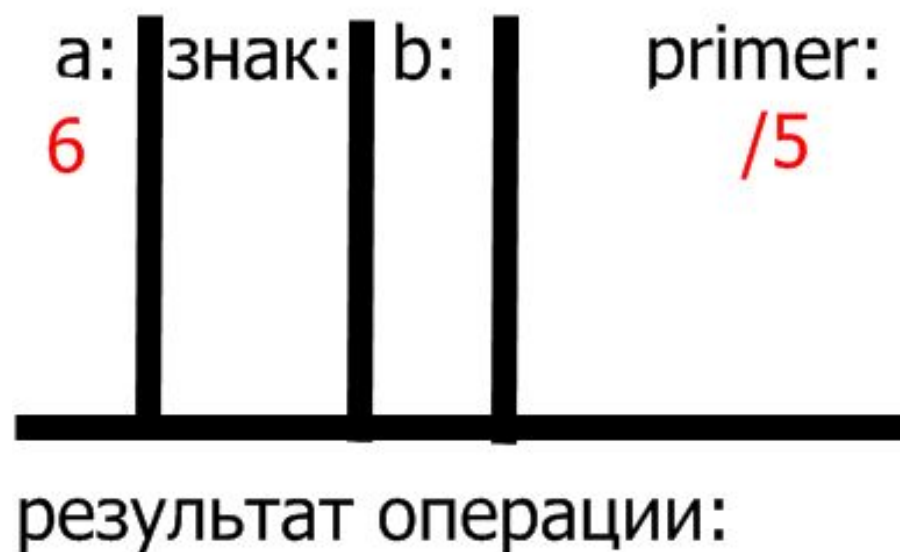
Знак — умножение



Функции умножения/деления

$2*3/5$

Результат операции помещаем в ячейку **a**, всё остальное очищаем.
Удаляем из primer выполненную часть.



Что происходит внутри функции умножения/деления

2*3/5

b = 5

Знак — деление



Что происходит внутри функции умножения/деления

$2*3/5$

Результат операции помещаем в **a**, всё остальное очищаем. Удаляем из **primer** выполненную часть. Строка **primer** пуста.



Заключение

Алгоритм создан и успешно выполняет свою функцию.

[К титульному листу](#)

[К содержанию](#)

[Выйти](#)

ИСТОЧНИКИ

1. <http://www.delphi.int.ru/articles/> - уроки delphi, статья о работе со строками.
2. <http://delphibasics.ru/navStrUtils.php> - список функций модуля StrUtils.

К титульному листу

К содержанию

Выйти