

Basic-256



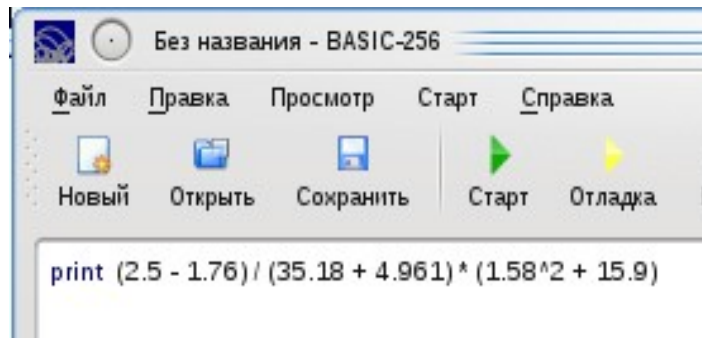
Вычисления на Basic-256

Задание: вычислить арифметическое выражение в среде Basic-256:

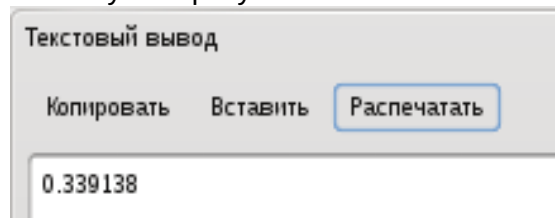
$$\frac{2,5 - 1,76}{35,18 + 4,961} \cdot (1,58^2 + 15,9)$$

Алгоритм выполнения

1. Запустить систему программирования Basic-256.
2. Добавьте панель инструментов окна *Текстовый вывод: Просмотр\ Панели инструментов\ Текстовый вывод*.
3. В окне редактирования программы наберите команду **print** (вывод), а затем заданное арифметическое выражение, пользуясь правилами набора формул в табличном редакторе:



4. Нажмите кнопку *Старт* (зелёный треугольник) запуска программы.
5. В окне *Текстовый вывод* получите результат вычислений:



6. Отредактируйте строку ввода, изменив скобками порядок вычислений:

$$\frac{2,5 - 1,76}{35,18 + 4,961 \cdot 1,58^2 + 15,9}$$

7. Проверьте изменение результата (0.01166).
8. Сохраните программу в своей рабочей папке: *Файл | Сохранить как...*