**Калькулятор**

**Что нужно сделать**

Требуется создать небольшую программу для вычисления простых действий с числами. При запуске программа ожидает пользовательского ввода во временную переменную строку. После ввода строки, она распарсивается на отдельные члены. Строка записывается в форме “<число-1><действие><число-2>” (без пробелов). Оба числа - это значения с плавающей точкой, повышенной точности (double). Действие может быть одним из: +, -, /, \*. Результат действия выводится в стандартный вывод cout.