```
input
Введите выражение:
9*x+3*x+12-4
ПОЛЬСКАЯ ЗАПИСЬ:
9.000000 x * 3.000000 x * + 12.000000 + 4.000000 -
ДЕРЕВО:
                                 9.000000
                                \mathbf{x}
                                3.000000
                                Х
                12.000000
        4.000000
ИНФИКСНАЯ ФОРМА (из дерева):
9.000000 * x + 3.000000 * x + 12.000000 - 4.000000
деление на k:
Введите к: 3
9.000000 * x / 3.000000 + 3.000000 * x / 3.000000 + 4.000000 - 1.333333
ДЕРЕВО:
                                 9.000000
                                         х
                                         3.000000
                                3.000000
```

```
v 2 3
                                                                    input
               12.000000
        4.000000
инфиксная форма (из дерева):
9.000000 * x + 3.000000 * x + 12.000000 - 4.000000
ДЕЛЕНИЕ НА k:
Введите k: 3
9.000000 * x / 3.000000 + 3.000000 * x / 3.000000 + 4.000000 - 1.333333
дерево:
                               9.000000
                                       Х
                                       3.000000
                               3.000000
                                       Х
                                       3.000000
               4.000000
       1.333333
```