

У исполнителя Увеличитель две команды, которым присвоены номера:

1. прибавь 1,
2. умножь на 4.

Первая из них увеличивает число на экране на 1, вторая — умножает его на 4.

Программа для Увеличителя — это последовательность команд. Сколько есть программ, которые число 1 преобразуют в число 29?

Ответ обоснуйте.