

У исполнителя Удвоитель две команды, которым присвоены номера:

1. прибавь 2,
2. прибавь 4.

Первая из них увеличивает на 2 число на экране, вторая увеличивает это число на 4.

Программа для Удвоителя — это последовательность команд. Сколько существует программ, которые число 4 преобразуют в число 22?