**Задание 1.   
У исполнителя Омега две команды, которым присвоены номера:  
1. прибавь 3;**  
**2. раздели на b** (*b*  — неизвестное натуральное число; *b* ≥ 2).  
Выполняя первую из них, Омега увеличивает число на экране на 3, а выполняя вторую, делит это число на *b*. Программа для исполнителя Омега  — это последовательность номеров команд. Известно, что программа 11121 переводит число 63 в число 21. Определите значение *b*.

**Задание 2.**Напишите программу, которая в последовательности натуральных чисел определяет сумму чисел, кратных 6. Программа получает на вход количество чисел в последовательности, а затем сами числа. В последовательности всегда имеется число, кратное 6. Количество чисел не превышает 100. Введённые числа не превышают 300. Программа должна вывести одно число - сумму чисел, кратных 6.

|  |  |
| --- | --- |
| **Входные данные** | **Выходные данные** |
| 3  12  25  6 | 18 |