ЛАБОРАТОРНАЯ РАБОТА №3 ДЛЯ МАГИСТРОВ

Время выполнения – две пары

Задача: Вводится количество блоков. Нужно вывести все возможные лесенки из этих блоков. На каждом следующем уровне лесенки количество блоков должно быть меньше, чем на предыдущем.

Возможные лесенки для кол-ва блоков 10:

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

Вам не требуется их выводить в графическом виде. Достаточно указать количество блоков на каждом уровне. Например, для правой нижней лесенки – *4 3 2 1* .