

Суммы. Вступление.

Прочитайте внимательно все задачи и посмотрите их видеоразбор по ссылке <https://youtu.be/GEQ510wlf3U>

1. Найдите сумму чисел

$$1 + 2 + \dots + 111.$$

2. На рисунке показан пример «лесенки» с 5 ступеньками. Площадь такой лесенки — 15. Найдите площадь лесенки в которой 50 ступенек.



3. Найдите сумму всех оканчивающихся на единицу чисел от 1 до 1000.