

A. Команда

ограничение по времени на тест 2 секунды
ограничение по памяти на тест 256 мегабайт
ввод стандартный ввод
вывод стандартный вывод

Однажды трое лучших друзей Петя, Вася и Тоня решили создать команду и участвовать в соревновании по программированию. Обычно на соревнованиях по программированию участникам предлагается несколько задач. Еще перед началом дружбы договорились, что они будут реализовывать задачу, если как минимум двое из них придумали и уверены в решении, в противном случае ребята не будут писать решение этой задачи.

На этом соревновании организаторы предложили n задач. Для каждой задачи известно, кто из друзей придумал и уверен в ее решении. Помогите друзьям найти количество задач, по которым они будут писать решение.

Входные данные

В первой строке входных данных записано единственное целое число n ($1 \leq n \leq 1000$) — количество задач на соревновании. Далее в n строках записано по три целых числа, каждое из которых равно 0 или 1. Если первое число в строке равно 1, то Петя уверен в решении этой задачи, в противном случае он не уверен в решении. Второе число обозначает мнение Васи, а третье — мнение Тони. Числа в строках разделены пробелами.

Выходные данные

Выведите единственное целое число — количество задач, которые друзья будут реализовывать на соревновании.

Примеры

| | |
|--------------------------------|-------------|
| входные данные | Скопировать |
| <pre>3 1 1 0 1 1 1 1 0 0</pre> | |
| выходные данные | Скопировать |
| <pre>2</pre> | |

| | |
|--------------------------|-------------|
| входные данные | Скопировать |
| <pre>2 1 0 0 0 1 1</pre> | |
| выходные данные | Скопировать |
| <pre>1</pre> | |