Тренировки по алгоритмам 5.0 от Яндекса — Занятие 3 (Множества и словари)

Е. Два из трех

Ограничение времени	1 секунда
Ограничение памяти	64Mb
Ввод	стандартный ввод или input.txt
Вывод	стандартный вывод или output.txt

Вам даны три списка чисел. Найдите все числа, которые встречаются хотя бы в двух из трёх списков.

Формат ввода

Во входных данных описывается три списка чисел. Первая строка каждого описания списка состоит из длины списка n ($1 \le n \le 1000$). Вторая строка описания содержит список натуральных чисел, записанных через пробел. Числа не превосходят 10^9 .

Формат вывода

Выведите все числа, которые содержатся хотя бы в двух списках из трёх, в порядке возрастания. Обратите внимание, что каждое число необходимо выводить только один раз.

Пример 1

Ввод	Вывод
2	1 3
3 1	
2	
1 3	
2	
1 2	
Пример 2	
Ввод	Вывод
3	
1 2 2	
3	
3 4 3	

Язык	Python 3.	12.1			
Набра	ать здесь	Отправить файл			
1 2					
3 4 5					
6 7					
8					
Отпра	авить				
Пред					Следу

© 2013-2024 ООО «Яндекс»