

Problema 2

Compactação

Nome do arquivo: compacta.py ou compacta.php

Faça um algoritmo que, para um vetor X de N elementos, faça a sua compactação. Compactar significa excluir do vetor todos valores repetidos.

Entrada

A entrada contém vários casos de teste. Um caso de teste tem como entrada um vetor X de N elementos inteiros.

A entrada deve ser lida da entrada padrão.

Saída

Para cada caso de teste da entrada seu programa deve produzir uma linha na saída, apresentando o vetor apenas com valores únicos.

Exemplo de entrada	Exemplo de saída
3 4 5 5 6 7 3	3 4 5 6 7