Duplicar secuencia de números (nº de casos)

Crea un programa que duplica los valores de cada número de una secuencia (vector o array).

Entrada

La primera línea contiene un número que indica el número de casos de prueba que aparecen a continuación. Cada caso de prueba se compone de dos líneas. La primera de ellas tiene un único entero con el número elementos de la secuencia de entrada. La segunda línea contiene la secuencia de elementos (números enteros) separados por espacios.

Salida

Por cada caso se imprimirá en una línea la secuencia resultante con sus elementos separados por espacios.

Entrada de ejemplo

```
4
1
5
3
2 4 6
0
8
1 2 3 4 5 6 7 8
```

Salida de ejemplo

```
10
4 8 12
2 4 6 8 10 12 14 16
```