

Control test 02

<https://www.hackerrank.com/contests/sda-test2/challenges/--82/problem>

Напишете функция за свързан списък, която изтрива всички елементи от списъка които се делят без остатък на подадено на входа число.

```
void removeComplex(int dividedBy)
```

Пример: От списък с числа: 1,4,5,6,7,8,5,5,6,7,6 след извикване на removeComplex(2), списъка остава с елементите 1,5,7,5,5,7

Използвайте вече написаният код.

Входен формат

От стандартният вход ще се подаде n – броя на елементите в списъка, след това последователно ще се подадат n елемента и накрая ще се подаде числото, което ни трябва за removeComplex.

Ограничения

Масива ще има до 1 милион елемента

Изходен формат

При правилно реализиране на функцията removeComplex, програмата трябва да изведе на стандартният изход списък с премахнати елементи които се делят на числото.

Примерен вход	Очакван изход
10 1 2 3 4 5 5 4 6 7 3 2	3 7 5 5 3 1