

CODE@BURGAS

УЧЕНИЧЕСКО СЪСТЕЗАНИЕ ПО ПРОГРАМИРАНЕ  
[HTTPS://CODEBURGAS.COM/](https://codeburgas.com/)

SPOJ

SIMPLE PROGRAMMING CONTESTS ONLINE JUDGE SYSTEM

СЪСТЕЗАТЕЛНА СИСТЕМА  
[HTTPS://SPOJ.BFU.BG/](https://spoj.bfu.bg/)БУРГАСКИ СВОБОДЕН  
УНИВЕРСИТЕТ  
[HTTPS://WWW.BFU.BG](https://www.bfu.bg)ОБЩИНА БУРГАС  
[HTTPS://WWW.BURGAS.BG](https://www.burgas.bg)

## ГРУПА А. ЗАДАЧА С. РЕДИЦА

Гошо много време тормозил Мими да му даде телефона си. Накрая на нея ѝ писнало от него и решила да му даде телефона си, но по сложния начин, разбира се. Тя му дала редица от  $N$  на брой числа. В редицата тя скрила телефонния си номер като две числа, които са споменати точно веднъж. Всички останали числа се споменават по 2 пъти някъде в редицата. И понеже Гошо като види повече от 3 цифри накуп му става лошо, вие трябва да му помогнете със зададената от Мими задача, защото при успех с Мими, той ви е обещал баничка!

### Вход

Първият ред от входа съдържа положително цяло число  $N$ . Всеки от следващите  $N$  реда съдържа съответно цяло число.

### Изход

Изведете на единствен ред двете числа, разделени с интервал в нарастващ ред.

### Ограничения

$$2 \leq N \leq 10^6$$

Всички останали числа са не по-големи от  $10^{18}$ .

Примерен вход	Примерен изход
8 5 3 3 5 6 2 9 6	2 9

