

Korekta

Jasiu, Stasiu, Wiesiu i Grzesiu lubią grać w Brydża. Za każdym razem dzielą się na dwa dwuosobowe zespoły, no i grają. Każdy z nich prowadzi ogólną ewidencję liczby gier wygranych i przegranych. Jasiu błędnie zsumował swoje wyniki i chciałby to skorygować. Znając liczbę gier wygranych i przegranych pozostałych graczy, należy wyznaczyć liczbę gier wygranych i przegranych Jasia.

Wejście

W pierwszym wierszu wejścia znajduje się liczba całkowita d ($1 \leq d \leq 1000$) oznaczająca liczbę przypadków testowych. W kolejnych wierszach danych jest po sześć liczb całkowitych nieujemnych nie większych od 10^6 oznaczających liczbę zwycięstw i porażek odpowiednio Stasia, Wiesia i Grzesia.

Wyjście

Dla każdego przypadku testowego należy wypisać dwie wartości - liczbę zwycięstw i porażek Jasia.

Przykład

Wejście

```
2
8 7 3 12 10 5
0 10 0 10 10 0
```

Wyjście

```
9 6
10 0
```