

Najmniejsza wspólna wielokrotność

Dla zadanych dwóch liczb wyznacz NWW.

Najmniejszą wspólną wielokrotność wyznaczamy według wzoru:

$$\text{NWW}(a,b) = (a*b)/\text{NWD}(a,b)$$

Wejście

W pierwszym wierszu jedna liczba określająca ilość zestawów danych.

Każdy zestaw danych składa się z dwóch liczb z zakresu $[1..10^{18}]$.

Wyjście

Dla każdego zestawu NWW(a,b).

Przykład

Wejście:

```
2
3 4
12 18
```

Wyjście:

```
12
36
```