

Limit pamięci: 128MB

Limit czasu: 2s

Olimpijskie Koło Informatyczne



Wypisz planszę 1

<https://szkopul.edu.pl/problemset/problem/wp1/site>

Napisz program który wczyta plansze a następnie wypisze ją dwukrotnie.

Wejście

Pierwsza linia zawiera dwie liczby oddzielone spacją:

ile_x: Rozmiar planszy po osi X – liczba kolumn: wartość od 1 do 1 000

ile_y: Rozmiar planszy po osi Y – liczba wierszy: wartość od 1 do 1 000

W kolejnych **ile_y** wierszach znajduje się **ile_x** liczb – wartości planszy z przedziału od -10^8 do 10^8 .

Wyjście

Twój program powinien dwukrotnie wypisać planszę z wejścia.

Przed **pierwszym** wypisaniem planszy należy wypisać dodatkowo linię:

Lubu:

Przed **drugim** wypisaniem planszy należy wypisać dodatkowo linię:

Dubu:

Przykład 1

Wejście

3 4

1 2 10

3 4 11

5 6 12

7 8 13

Wyjście

Lubu:

1 2 10

3 4 11

5 6 12

7 8 13

Dubu:

1 2 10

3 4 11

5 6 12

7 8 13

Wyjaśnienie

Mamy plansze **3** na **4** gdzie:

3 – rozmiar po x (liczba kolumn)

4 – rozmiar po y (liczba wierszy)

Wartości planszy

1 2 10

3 4 11

5 6 12

7 8 13

Mamy wypisać dwukrotnie tą planszę poprzedzając pierwsze wypisanie słowem

Lubu

zaś drugie wypisanie słowem

Dubu

Zatem na wyjściu otrzymujemy:

Lubu:

1 2 10

3 4 11

5 6 12

7 8 13

Dubu:

1 2 10

3 4 11

5 6 12

7 8 13

