

Competition

Jojo is in a mathematics competition. He needs to multiply four pairs of numbers faster than the others to win.

Since Jojo wants to win, he asked you to make him a calculator that will help him win the competition.

Format Input

Four lines containing a pair of numbers X and Y each.

Format Output

Four lines containing the answer of each input line.

Constraints

For each line:

- $1 \leq X, Y \leq 5000$

Sample Input (standard input)

```
2 4
3 3
4 2
5 1
```

Sample Output (standard output)

```
8
9
8
5
```

Explanation

- $2 \times 4 = 8$
- $3 \times 3 = 9$
- $4 \times 2 = 8$
- $5 \times 1 = 5$



Competition

Jojo sedang berada di dalam kompetisi matematika. Ia harus mengalikan empat pasang angka lebih cepat dari lawan-lawannya untuk menang.

Karena Jojo ingin menang, ia meminta bantuanmu untuk membuatnya sebuah kalkulator yang akan membantunya memenangkan perlombaan ini.

Format Input

Empat baris, masing masing berisi sepasang angka X dan Y .

Format Output

Empat baris berisi jawaban dari masing-masing baris input.

Constraints

Untuk setiap baris:

- $1 \leq X, Y \leq 5000$

Sample Input (standard input)

```
2 4
3 3
4 2
5 1
```

Sample Output (standard output)

```
8
9
8
5
```

Explanation

- $2 \times 4 = 8$
- $3 \times 3 = 9$
- $4 \times 2 = 8$
- $5 \times 1 = 5$

