

Bài 10. DSA04011

Cho 2 xâu nhị phân biểu diễn 2 số.Nhiệm vụ của bạn là đưa ra tích của 2 số đó.Ví dụ với xâu S1 = "1100" và S2 = "1010" ta sẽ có kết quả là 120.

Input Format

Cho 2 xâu s1 và s2 không quá 30 kí tự.

Constraints

.

Output Format

Đưa ra tích của 2 xâu nhị phân ấy.

Sample Input 0

```
01 01
```

Sample Output 0

```
1
```

Sample Input 1

```
1110101100 011111111101
```

Sample Output 1

```
1922300
```