

**Chu vi - Diện tích hình chữ nhật**

Cho số nguyên a, b là các cạnh của hình chữ nhật. Tính chu vi và diện tích hình chữ nhật.

**Input**

Số nguyên a, b ( $1 \leq a, b \leq 10^6$ ).

**Output**

Dòng đầu tiên là chu vi, dòng thứ hai là diện tích.

**Ví dụ:**

| Input | Output   |
|-------|----------|
| 2 5   | 14<br>10 |