

# 最小公倍數

**24 與 12**

**已知最大公因數為12。**

**24乘上12再除與12等於24，就是最小公倍數。**

# 副程式

```
int gcd(int a, int b)
{
    if (a % b == 0)
        return b;
    return gcd(b, a % b);
}
```

```
int lcm(int a, int b)
{
    return a * b / gcd(a, b);
}
```