求n个数的最小公倍数。

**Input**

输入包含多个测试实例，每个测试实例的开始是一个正整数n，然后是n个正整数。

**Output**

为每组测试数据输出它们的最小公倍数，每个测试实例的输出占一行。你可以假设最后的输出是一个32位的整数。

**Sample Input**

2 4 6

3 2 5 7

**Sample Output**

12

70

最大公约数\*最小公倍数=乘积 仅限于2个数

#include<iostream>

#include<cstdio>

#include<cstring>

#include<algorithm>

#define ll long long

using namespace std;

int main()

{

//freopen("input.txt","r",stdin);

int n;

ll x,s;

while(cin>>n)

{

cin>>s;

for(int i=1;i<n;i++)

{

cin>>x;

s=s/\_\_gcd(s,x)\*x;//防止溢出

}

cout<<s<<"\n";

}

return 0;

}