using System;  
namespace Z1\_isrpo  
{  
class Program  
{  
static void Main(string[] args)  
{  
int m11 = 0, m3 = 0, m33 = 0, r, max = 0, dat, res, i, N;  
N = Convert.ToInt32(Console.ReadLine());  
for (i = 0; i < N; i++)  
{  
dat = Convert.ToInt32(Console.ReadLine());  
if ( dat % 11 == 0 && dat % 3 > 0 && dat > m11)  
{  
m11 = dat;  
}  
if (dat % 3 == 0 && dat % 11 > 0 && dat > m3)  
{  
m3 = dat;  
}  
if (dat % 33 == 0 && dat > m33)  
{  
if (m33 > max)  
{  
max = m33;  
m33 = dat;  
} else  
{  
if (dat > max)  
{  
max = dat;  
}  
}  
}  
r = Convert.ToInt32(Console.ReadLine());  
if (m11 \* m3 < m33 \* max)  
{  
res = m33 \* max;  
} else  
{  
res = m11 \* m3;  
Console.WriteLine("Вычисленное контрольное значение {0}", res);  
}  
if (r == res)  
{  
Console.WriteLine("Контроль пройден");  
} else  
{  
Console.WriteLine("Контроль не пройден");  
}  
}  
}  
}  
}