

Mahmudov Sunnatillo

Группа ЖНПИ-03-23

```
#include <iostream>
```

```
using namespace std;
```

```
//Составьте программу для вычисления необходимой массы соли и воды для приготовления  
раствора
```

```
//массой m г с массовой долей w%.
```

```
int main()
```

```
{
```

```
    float s,m,w,d;
```

```
    cout<<"Введите массу раствора : "<< endl;
```

```
    cin >> s;
```

```
    cout<<"Введите соль : "<< endl;
```

```
    cin >> m ;
```

```
    cout << "Введите воду : "<< endl;
```

```
    cin >> w ;
```

```
    d = s * w / 100;
```

```
    w = s - m * w / 100;
```

```
    cout << d << "килограммов соли требуется для приготовления раствора " << s << "грамм" <<  
endl;
```

```
    cout << w << "килограмм воды требуется для приготовления раствора" << s << "грамм" << endl;
```

```
    return 0;
```

