#include <iostream>

using namespace std;

struct Human

{

int number, oklad;

string last\_name, first\_name, patronymic, post, gender;

};

int main()

{

setlocale(LC\_ALL, "Russian");

int razmer, zpfirm = 0, countw = 0, countm = 0, zpw = 0, zpm = 0;

cout << "Введите количество работников фирмы:";

cin >> razmer;

Human\* svedenia = new Human[razmer];

for (int i = 0; i < razmer; i++)

{

cout << "Введите табельный номер\n";

cin >> svedenia[i].number;

cout << "Введите Фамилию\n";

cin >> svedenia[i].last\_name;

cout << "Введите Имя\n";

cin >> svedenia[i].first\_name;

cout << "Введите Отчество\n";

cin >> svedenia[i].patronymic;

cout << "Введите Оклад\n";

cin >> svedenia[i].oklad;

cout << "Введите Должность\n";

cin >> svedenia[i].post;

cout << "Введите Пол работника ( man / woman )\n";

cin >> svedenia[i].gender;

}

for (int i = 0; i < razmer; i++)

{

zpfirm = zpfirm + svedenia[i].oklad;

}

cout << "Фонд зарплаты фирмы: " << zpfirm << endl;

for (int i = 0; i < razmer; i++)

{

if (svedenia[i].gender == "woman")

{

countw += 1;

}

else

{

countm += 1;

}

}

cout << "Количество мужчин: " << countm << endl;

cout << "Количество женщин: " << countw << endl;

for (int i = 0; i < razmer; i++)

{

if (svedenia[i].gender == "woman")

{

zpw += svedenia[i].oklad;

}

else

{

zpm += svedenia[i].oklad;

}

}

cout << "Фонд зарплаты мужчин: " << zpm << endl;

cout << "Фонд зарплаты женщин: " << zpw << endl;

delete[] svedenia;

return 0;

}