#include<iostream>

using namespace std ;

void acquisizione\_somma(float& somma\_incassi, int& num\_reparti);

float media (int num\_reparti, float somma\_incassi);

int main() {

int num\_reparti=0;

float somma\_incassi=0;

acquisizione\_somma(somma\_incassi, num\_reparti);

cout<< "l'incasso medio è stato" <<media(num\_reparti, somma\_incassi) << endl;

return 0;

}

void acquisizione\_somma(float& somma\_incassi, int& num\_reparti) {

char scelta;

float incasso;

int i=0;

int x;

do{

cout<< "inserisci il nome del" << i << "° reparto:" << endl;

cin>> x;

cout<< "inserisci l'incasso del" << i << "° reparto" << endl;

cin>> incasso ;

somma\_incassi +=incasso;

i=i++;

num\_reparti=i;

cout<< "Ancora reparti s/n" << endl ;

cin>> scelta;

}while(scelta== 's' ) ;

}

float media(int num\_reparti, float somma\_incassi){

return somma\_incassi/num\_reparti;

}