#include "pch.h"

#include <iostream>

#include <locale.h>

#include <time.h>

#include <string.h>

#include <stdlib.h>

struct stock

{

char nome[20];

double nota1;

double nota2;

};

void flush\_in()

{

int ch;

while ((ch = fgetc(stdin)) != EOF && ch != '\n') {}

}

int main()

{

setlocale(LC\_ALL, "Portuguese");

struct stock c[2];

for (size\_t i = 0; i < 2; i++)

{

flush\_in();

printf("Introduza o seu nome: \n");

gets\_s(c[i].nome);

flush\_in();

printf("Introduza a 1ª nota: \n");

scanf\_s("%lf", &c[i].nota1);

flush\_in();

printf("Introduza a 2ª nota: \n");

scanf\_s("%lf", &c[i].nota2);

flush\_in();

}

for (size\_t i = 0; i < 2; i++)

{

printf("\n----- Nota -----\n");

printf("Nome: %s \n", c[i].nome);

printf("1ª nota: %lf \n", c[i].nota1);

printf("2ª nota: %lf \n", c[i].nota2);

printf("Nota média: %lf \n", (c[i].nota1 + c[i].nota2) / 2);

}

}