#include <stdio.h>

int main() {

float prova1, prova2, prova3;

float media;

printf("--- Media Ponderada de Tres Provas ---\n");

printf("Digite a nota da primeira prova: ");

scanf("%f", &prova1);

printf("Digite a nota da segunda prova: ");

scanf("%f", &prova2);

printf("Digite a nota da terceira prova: ");

scanf("%f", &prova3);

media = (prova1 \* 2 + prova2 \* 3 + prova3 \* 5) / 10.0;

printf("A media ponderada e: %.2f\n", media);

return 0;

}