Sum and difference of two numbers

#include <stdio.h>

#include <string.h>

#include <math.h>

#include <stdlib.h>

int main()

{

    int a,b;

    float c,d;

    scanf("%d %d",&a,&b);

    scanf("%f %f",&c ,&d);

    int int\_sum = a+b;

    int int\_diff = a-b;

    float float\_sum = c+d;

    float float\_diff = c-d;

    printf("%d %d\n",int\_sum,int\_diff);

    printf("%0.1f %0.1f", float\_sum,float\_diff);

    return 0;

}