

```

#include <stdio.h>
#include <conio.h>
int B[50][50], A[50][50];
int i,j;

main ()
{
    printf("\nMATRIZ A");
    for(i=1;i<3;i++)
    {
        for(j=1;j<3;j++)
        {
            printf("\nDAME EL VALOR DE A[%d][%d]: ",i,j);
            scanf("%d", &A[i][j]);
        }
    }
    printf("\nMATRIZ B");
    for(i=1;i<3;i++)
    {
        for(j=1;j<3;j++)
        {
            printf("\nDAME EL VALOR DE B[%d][%d]: ",i,j);
            scanf("%d", &B[i][j]);
        }
    }

    printf("\nRESTA DE A-B\n");
    for(i=1;i<3;i++)
    {
        for(j=1;j<3;j++)
        {
            printf("%d\t", (A[i][j]-B[i][j]));
        }
        printf("\n");
    }
    getch();
}

```

C:\sanmarces\TAREA 11.exe

MATRIZ A

DAME EL VALOR DE A[1][1]: 1

DAME EL VALOR DE A[1][2]: 7

DAME EL VALOR DE A[2][1]: 3

DAME EL VALOR DE A[2][2]: 4

MATRIZ B

DAME EL VALOR DE B[1][1]: 6

DAME EL VALOR DE B[1][2]: 9

DAME EL VALOR DE B[2][1]: 9

DAME EL VALOR DE B[2][2]: 0

RESTA DE A-B

-5      -2

-6      4

```
#include <stdio.h>
#include <conio.h>
int B[50][50], A[50][50];
int i,j;

main ()
{
    printf("\nMATRIZ A");
    for(i=1;i<4;i++)
    {
        for(j=1;j<4;j++)
        {
            printf("\nDAME EL VALOR DE A[%d][%d]: ",i,j);
            scanf("%d", &A[i][j]);
        }
    }
    printf("\n");
    for(i=1;i<4;i++)
    {
        for(j=1;j<4;j++)
        {
            printf("\t%d", (A[i][j]));
        }
        printf("\n");
    }

    getch();
}
```

CA. C:\sanmarces\tarea11-2.exe

MATRIZ A

DAME EL VALOR DE A[1][1]: 2

DAME EL VALOR DE A[1][2]: 345

DAME EL VALOR DE A[1][3]: 33

DAME EL VALOR DE A[2][1]: 5

DAME EL VALOR DE A[2][2]: 3

DAME EL VALOR DE A[2][3]: 22

DAME EL VALOR DE A[3][1]: 66

DAME EL VALOR DE A[3][2]: 8

DAME EL VALOR DE A[3][3]: 5

2	345	33
5	3	22
66	8	5