

```
#include<stdio.h>
#include<conio.h>

int i,j,a[20][20],b[20][20],sumaa,sumab,resta;

int main()
{ printf("ARREGLO 1\n\n");
  for(i=1;i<4;i++)
  { for(j=1;j<4;j++)
    { printf("Dame el valor de %d%d: ",i,j);
      scanf("%d",&a[i][j]);
    }
  }
  printf("\nARREGLO 2\n\n");
  for(i=1;i<4;i++)
  { for(j=1;j<4;j++)
    { printf("Dame el valor de %d%d: ",i,j);
      scanf("%d",&b[i][j]);
    }
  }
  //restando los numeros almacenados
  sumaa=0;
  for(i=1;i<4;i++)
    for(j=1;j<4;j++)
      sumaa=sumaa+a[i][j];
  printf("\nLa suma de A = %d ",sumaa);
  sumab=0;
  for(i=1;i<4;i++)
    for(j=1;j<4;j++)
      sumab=sumab+b[i][j];
  printf("\nLa suma de B= %d ",sumab);
  resta=sumaa+sumab;
  printf("\nLa resta de A-B es %d",resta);
  getch();
  return 0;
}
```

```

#include<stdio.h>
#include<conio.h>

int i,j,a[20][20];

int main()
{
    for(i=1;i<4;i++)
    { for(j=1;j<4;j++)
      { printf("Dame el valor de %d%d:",i,j);
        scanf("%d",&a[i][j]);
      }
    }
    printf("\n");
    //checando que siguen ahí los numeros
    for(i=1;i<4;i++)
    { printf("\n");
      for(j=1;j<4;j++)
        printf(" %d ",a[i][j]);
    }
    getch();
}

```

```

Dame el valor de 11:1
Dame el valor de 12:2
Dame el valor de 13:3
Dame el valor de 21:4
Dame el valor de 22:5
Dame el valor de 23:6
Dame el valor de 31:7
Dame el valor de 32:8
Dame el valor de 33:9

```

```

1 2 3
4 5 6
7 8 9 _

```