

```
int main()
```

```
{  
    int m1 [3] [3] = {1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9};  
    int m2 [3] [3] = {10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18};  
    int resultado [3] [3];  
  
    for (int i=0; i<3; i++){  
        for (int j=0; j<3; j++){  
            resultado [i][j] = m1 [i][j] + m2[i][j];  
        }  
    }  
  
    printf ("\n\n Resultado da Soma: \n ");  
    for (int k=0; k<3; k++){  
        printf ("\n ");  
        for (int l=0; l<3; l++){  
            printf ("%d, ", resultado [k][l] );  
        }  
    }  
  
    return 0;  
}
```