**ASSIGNMENT 9**

**WACP TO PRINT THE SUM OF 5 DIGIT INPUT.**

#include<stdio.h>

void main()

{

    int digits,n=0;

    printf("Enter digits:");

    scanf("%d",&digits);

    while(digits>0)

    {

        n=n+(digits%10);

        digits=digits/10;

    }

    printf(" SUM OF DIGITS=%d",n);

}