

Questo programma consiste in un calcolatore che ti permette di fare operazione di divisione e moltiplicazione e di aggiungere delle stringhe

```
#include <stdio.h>

void menu ();
void moltiplica ();
void dividi ();
void ins_string();

int main ()
{
    char scelta = {'\0'};           //errore,togliere { } //
    menu ();
    scanf ("%d", &scelta);          //errore,%d, inserire %c//

    switch (scelta)
    {
        case 'A':
            moltiplica();
            break;
        case 'B':
            dividi();
            break;
        case 'C':
            ins_string();
            break;
    }

    return 0;
}

void menu ()
{
    printf ("Benvenuto, sono un assistente digitale, posso aiutarti a sbrigare
alcuni compiti\n");
    printf ("Come posso aiutarti?\n");
    printf ("A >> Moltiplicare due numeri\nB >> Dividere due numeri\nC >>
Inserire una stringa\n");
}

void moltiplica ()
{
    short int a,b = 0;               //errore,togliere
short,inserire double//
    printf ("Inserisci i due numeri da moltiplicare:");
    scanf ("%f", &a);
    scanf ("%d", &b);

    short int prodotto = a * b;     //errore,togliere
short,inserire double//
```

```

        printf ("Il prodotto tra %d e %d e': %d", a,b,prodotto); //errore, %d,
inserire%f//
    }

```

```

void dividi ()
{
    int  a,b = 0; //errore,double al posto di int//
    printf ("Inserisci il numeratore:");
    scanf ("%d", &a); //errore, %d,inserire %f//
    printf ("Inserisci il denumeratore:");
    scanf ("%d", &b); //errore, %d,inserire %f//

    int divisione = a % b;

    printf ("La divisione tra %d e %d e': %d", a,b,divisione); //errore,
%d,inserire %f//
}

```

```

void ins_string () //aggiunta del printf finale per la stampa della
stringa//
{
    char stringa[10]; //aumentare il limite dei caratteri//
    printf ("Inserisci la stringa:");
    scanf ("%s", &stringa);
    printf("la stringa è: \"%s\", stringa);

}

```