# ÖDEV:

1) // Online C compiler to run C program online

#include <stdio.h>

int main() {

//float a=5.2 , b=2.8 , Toplam;

float a=5.2 , b=2.8 , Toplam;

printf("a,b sayısını giriniz:");

scanf("%f,%f,%f",&a,&b,&Toplam);

printf("Toplam:%0.2f", a+b);

return 0;

}

## 2)

// Ekrana Merhaba Nasılsın? yazan program (okuma metni)

#include <stdio.h> (kütüphane)

int main() { (fonsiyon)

printf("Merhaba \n"); (ekrana yazdırmak)

printf("Nasılsın?";) (ekrana yazdırmak)

return 0; (döngü)

}

3) Değişken isimleri harf (A-Z veya a-z) veya alt çizgi (\_) ile başlamalıdır.

Daha sonra harf, rakam (0-9) veya alt çizgi kullanabilirsiniz.

Büyük-küçük harf duyarlıdır

Maas , Maas23 , Maas\_23

MAAS , le , kullanımı zor olsada bunlar da kullanılabilir.

4) #include <stdio.h>

int main() {

int toplam ;

printf("Toplam: %d\n", toplam);

// Başka işlemler...

return 0;

}

5) // iki tamsayı giriniz toplamı ekrana yazdırınız

#include <stdio.h>

int main() {

int a,b, Toplam;

printf("iki tane tamsayı giriniz:");

scanf("%d,%d,",&a,&b);

printf("Toplam:%d", a+b);

return 0;

}

6) İnt toplam = 0; (Lakin burada bir sorun var, büyük harf olunca haliyleTürkçe karakter ile başlamış sayılmış)

7) İlk olarak, a, b ve c tamsayı değişkenleri olarak tanımlanır:

int a, b, c;

Sonra a ve b değişkenlerine değerler atanır:

a = 8; b = 15;

Ardından, c'nin değeri hesaplanır. İşlem sırası matematiksel kurallara göre yapılır:

c = a / b + b / a \* 2;

a = 8, b = 15 olduğu için:

a / b ifadesi 8 / 15 ≈ 0 olur (tam bölme).

b / a ifadesi 15 / 8 ≈ 1 olur (tam bölme).

b / a \* 2 ifadesi 1 \* 2 = 2 olur.

Son olarak, 0 + 2 = 2 olur.

Daha sonra b değişkeninin değeri bölü 2 yapılır:

b = b / 2;

b = 15 / 2 = 7 olur.

En son a değişkenine 3 eklenir:

a = a + 3;

a = 8 + 3 = 11 olur.

Sonuç olarak:

a'nın son değeri: 11

b'nin son değeri: 7

c'nin son değeri: 2

8) #include <stdio.h>

int main() {

int a=285;

double y=-27.3789;

printf("%6.2f\n",y);

printf("%7.1f\n", --y);

printf("%4d\n",a/11);

printf("%2d", a+=5);

//return 0;

}

Çalıştırılğında:

-27.38

-28.4

25

290