

Sorular

Yanıtlar 22

## Kısa Sınav #2 (Bilgisayar Programlama) (100 Puan)

Soruları dikkatli okuyunuz.

Büyük harf, küçük harf, boşluk sayısı gibi konulara çok ciddi olarak dikkat ediniz. Değerlendirmeyi bilgisayar yapacağından ilgili programa ait "tam" ve "eksiksiz-fazlasız" cevaplar veriniz.

Örneğin herhangi bir sorunu cevabı 12 iken kutucuğa cevap:12 yazmanız veya ya da yazıyla on iki yazmanız verdiğiniz cevabı yanlış olarak değerlendirilmesine sebep olacaktır. Sizden tam olarak istenen şekliyle soruyu cevaplayınız.

Bölüm 1

...

1

Öğrenci Numaranız \*

Yanıtınızı girin

2

Öğrenim Durumunuz \*

- I
- II

3

Adınız \*

Yanıtınızı girin

4

Soyadınız \*

Yanıtınızı girin

Bölüm 2

...

Sorular

5

```
1 //Soru - 1
2 #include <stdio.h>
3
4 int main(void) {
5     printf("3+6=%d", 3 + 6);
6     return 0;
```

7 }

Resimde gösterilen programın tam çıktısı ne olur? (Konsola yazdıracağı tam metni yazınız.)  
(8 Puan)

Yanıtınızı girin

Doğru yanıtlar: 3+6=9

6

```
1 //Soru - 2
2 #include <stdio.h>
3
4 void f1(){
5     int s=5;
6     printf("%d", ++s);
7 }
8 int main(void) {
9     f1();
10    f1();
11    return 0;
12 }
```

Resimde gösterilen programın tam çıktısı ne olur? (Konsola yazdıracağı tam metni yazınız.)  
(12 Puan)

Yanıtınızı girin

Doğru yanıtlar: 66, 6 6

7

```
1 //Soru - 3
2 #include <stdio.h>
3 #include <stdbool.h>
4
5 int main(void) {
6     printf("bir");
7     if(2>1)
8         printf("iki");
9     else
10        printf("uc");
11    printf("dort");
12    return false;
13 }
```

Resimde gösterilen programın tam çıktısı ne olur? (Konsola yazdıracağı tam metni yazınız.)  
(12 Puan)

Yanıtınızı girin

Doğru yanıtlar: birikidort, bir iki dort

8

```
1 //Soru - 4
2 #include <stdio.h>
3 #include <stdbool.h>
4
5 int main(void) {
6     int a=2;
7     switch(a)
8     {
9         case 1: printf("A");
10        case 2: printf("B");
11        case 3: printf("C");
12        break;
13        case 4: printf("D");
14        default : printf("E");
15        break;
16    }
17    return false;
18 }
```

Resimde gösterilen programın tam çıktısı ne olur? (Konsola yazdıracağı tam metni yazınız.)  
(12 Puan)

Yanıtınızı girin

Doğru yanıtlar: BC, B C

9

Resimde gösterilen programı yazınız.  
(12 Puan)

Sayac degiskeninin ind oldugu (10, 46] araligini ikişer ikişer artarak saydiran for döngüsünü kurunuz. Beklenen cevap for(.....) şeklinde tek satırlık bir kod.

Yanıtınızı girin

**Doğru yanitlar:** for(ind=12; ind<=46; ind=ind+2), for(ind=12;ind<=46;ind+=2)

10

```
1 //Soru - 6
2 #include <stdio.h>
3 #include <stdbool.h>
4
5 int main(void) {
6     int a;
7     float f;
8     a=12/5;
9     f=12/5;
10    printf("%d%.3f",a,f);
11
12    return false;
13 }
14 |
```

Resimde gösterilen programın tam çıktısı ne olur? (Konsola yazdıracağı tam metni yazınız.)  
(14 Puan)

Yanıtınızı girin

**Doğru yanitlar:** 22.000, 2 2.000

11

```
1 //Soru - 7
2 #include <stdio.h>
3
4 int main(void) {
5     int a;
6     a=1;
7     while(a<=1){
8         if(a%2)
9             printf("%d",a++);
10        else
11            printf("%d",++a);
12        printf("%d",a+10);
13    }
14    return 0;
15 }
```

Resimde gösterilen programın tam çıktısı ne olur? (Konsola yazdıracağı tam metni yazınız.)  
(14 Puan)

Yanıtınızı girin

**Doğru yanitlar:** 112, 1 12

12

```
1 //Soru - 8
2 #include <stdio.h>
3 #include <math.h>
4
5 int denemekIstiyorum(float parametre2, float parametre1);
6
7 int main(void) {
8     int sayi1, sayi2, sonuc;
9
10    printf("1. sayiyi giriniz: ");
11    scanf("%d", &sayi1);
12
13    printf("2. sayiyi giriniz: ");
14    scanf("%d", &sayi2);
15    sonuc = denemekIstiyorum(sayi1, sayi2);
16    printf("Sonuc=%d", sonuc);
17    return 0;
18 }
19
20 int denemekIstiyorum(float parametre2, float parametre1){
21     return pow(parametre1, parametre2);
22 }
```

Resimde gösterilen programa kullanıcının ilk seferinde 3, ikinci seferinde 2 girdiğini varsayarsak programın tam çıktısı ne olur? (Konsola yazdıracağı tam metni yazınız.)  
(16 Puan)

Yanıtınızı girin

Doğru yanıtlar: 8

+ Yeni ekle