

1. Aşağıdakilerden hangisi yada hangileri geçerli değişkendir?

```
1.
#isim
kullanici_adi
KullaniciAdi
1.Kisi
```

2. "Sayı" adında tamsayı değişken tanımlayıp, 100 sayısını atayın.

3. Aşağıda değer ataması yapılmış değişkenlerin tiplerini yazınız.

```
1.
a=3.15;
b=true;
c="Yazılım";
d=20;
e='a';
```

4. Console ekranında ekrana yazı yazıp bir alt satıra geçmek için aşağıdaki kodlardan hangisi kullanılır.

```
1.
Console.println("Selam");
Console.Write("Selam");
Console.WriteLine("Selam");
Console.PrintLine("Selam");
```

5. Aşağıdaki programın çıktısı nedir?

```
int s1=2;
int s2=0;
Console.Write(s1);
Console.Write(s2);
```

6. Aşağıdaki yazı değişkenine Console ekranında klavyeden değer okumak için boş bırakılan yere ne yazılması gerekir?

```
1.
string yazi;
yazi=_____;
```

7. Aşağıdaki yazı değişkenin sayı değişkenine aktarılması için boş bırakılan yere ne yazılmalıdır?

```
1.
int=sayi;
string yazi="120";
sayi=_____;
```

8. C# dilinde birden fazla satırda yorum yapmak için aşağıdaki kodlardan hangisi kullanılır?

```
1.
<!-- yorum -->
!# yorum #
// yorum //
/* yorum */
```

9. Aşağıdaki var ile tanımlanmış a değişkeninin veri tipi nedir?

```
1.
var a="örnek";
```

10. Aşağıdakilerden hangisi doğru sabit tanımlamasıdır?

```
1.
const double PI = 3.14159;
double P I=3.14159;
const PI=3.14159;
final dobule PI=3.14159;
```

11. x sayısının karesini hesaplamak için boş bırakılan yere hangi sembol yazılmalıdır?

```
1.
int x=5;
int kare=x _ x;
Console.Write("Kare="+kare);
```

12. Aağıdaki kodun ekran çıktısı nedir?

1.

```
int a=23;  
int b=5;  
Console.WriteLine(a/b);
```

13. Hangi operatör kalan hesaplamak için kullanılır?

1.

```
+  
/  
>  
%
```

14. 3 ile 5 sayısının toplamını 8 e bölmek için aşağıda boş bırakılan yere hangi semboller yazılması gerekir?

1.

```
int sonuc=_ 3 + 5_ / 8;
```

15. a değişkenini 5 arttırmak için $a=a+5$ yerine hangi kısa işlem yazılabilir?

16. Aşağıda $b=b/5$ işlemini yapmak için boş bırakılan yere hangi sembol konulmalıdır?

1.

```
b_ = 5;
```

17. Aşağıdaki işlemin ekran çıktısı nedir?

1.

```
int a=5;  
Console.WriteLine(a++);
```

18. Aşağıdaki işlemin ekran çıktısı nedir?

1.

```
int a=5;  
Console.WriteLine(--a);
```

19. Yaşı 18 ve üzerinde olanlar için "Ehliyet Alabilirsiniz" yazdırması için boş bırakılan yere hangi sembol yazılmalıdır?

```
1.
int yas=20;
if(yas _ 18)
{
    Console.WriteLine("Ehliyet Alabilirsiniz");
}
```

20. Aşağıdaki operatörlerden hangisi eşitlik kontrol etmek için kullanılır?

```
1.
=
==
===
! =
```

21. a sayısı b sayısından büyükse a değilse b sayısını yazdırmak için boş bırakılan yerlere sırasıyla hangi semboller yazılmalıdır?

```
1.
int a=20;
int b=7;
_(a _ b)
{
    Console.WriteLine(a);
}
_
{
    Console.WriteLine(b);
}
```

22. Aşağıdaki kodun ekran çıktısı nedir?

```
1.
int a=8;
int b=7;
b++;
if(a > b)
b++;
else
a--;
Console.Write(a+b);
```

23. Switch case şartı sonunda break komutunu koymayı unutursak ne olur?

```
1.
Program çalışır
Derleme hatası verir
Tüm şartları kontrol eder
Tüm şartları çalıştırır
```

24. Ekranı 3 kez "Merhaba Dünya" yazdırmak için boş bırakılan yerlere hangi semboller yazılmalıdır?

```
1.
int a=0;
__(a _ 3)
{
Console.WriteLine("Merhaba Dünya");
a_ ;
}
```

25. 50 ile 100 arasındaki çift sayıları ekrana yazdırmak için boş bırakılan yerlere hangi semboller yazılmalıdır?

```
1.
int a=50;
while(a _ 101)
{
Console.WriteLine(a);
a_2;
}
```

26. 1den 100e kadar olan sayıları ekrana yazdırmak için boş bırakılan yerlere hangi semboller yazılmalıdır?

```
1.
for(int i=1;i <= 100;i++)
{
    Console.WriteLine(i);
}
```

27. 1 ile 50 arasındaki tek sayıları yazdırmak için aşağıda boş bırakılan yerlere ne yazılmalıdır?

```
1.
for(int a=1;a <=50;a+=2)
{
    Console.WriteLine(a);
}
```

28. Aşağıdaki programın ekran çıktısı nedir?

```
1.
int a;
for(a=0;a <5;a++);
{
    Console.WriteLine(a);
}
```

29. Aşağıdaki döngü kaç kez çalışır?

```
1.
int a;
for(a=0;a <5;a++);
{
    a++;
}
```

30. Aşağıdaki programda ekrana enson hangi sayı yazılır?

```
1.
for(int i=1;i <=10;i++)
{
    if(i==6) break;
    Console.WriteLine(i);
}
```

31. Aşağıdaki programın ekran çıktısı nedir?

```
1.
for(int i=1;i<=10;i++)
{
if(i>6)
{
break;
Console.WriteLine(i);
}
}
```

32. 0 ile 100 arasındaki çift sayıları ekrana yazdırmak için boş bırakılan yere hangi komut yazılmalıdır?

```
1.
for(int i=0;i<=100;i++)
{
if(i%2==1) _____;
Console.WriteLine(i);
}
```

33. Bütün C# programları hangi metod ile başlar?

```
1.
Main
main
Run
run
```

34. Tanımlanmış bir metodun geriye değer döndürmesini istemiyorsanız hangi tipi kullanırsınız?

```
1.
void
not
return;
back
```

35. Ekrana sadece "Selam" yazdırması için boş bırakılan yerleri doldurunuz.

```
1.
static ____ Selam()
—
Console.Write("selam");
—
```

36. Aşağıda tanımlanmış fonksiyonu kullanmak için boş bırakılan yerleri doldurunuz.

```
1.
static ____ Ornek()
{
Console.Write("Yazi");
}

//Kullanımı
____();
```

37. a tamsayısını parametre olarak alıp, 10 ile çarpımını ekrana yazdıran programı yazmak için boş bırakılan yerleri doldurunuz.

```
1.
void Carp(__ a)
{
int sonuc=a __ 10;
Console.Write(____);
}
```

38. C# tarafından tanımlanan bir fonksiyon kaç farklı parametre alabilir.

```
1.
Bir tane
Hiç almaz
İstenildiği kadar
255 tane
```

39. Kendisine parametre olarak gönderilen iki tamsayı değerini toplayıp toplam sonucu geri döndüren fonksiyon için boş bırakılan yerleri tamamlayınız.


```
1.
__ Topla(int s1,__s2)
{
__s1+s2;
}
```

40. Kendisine parametre olarak gönderilen iki tamsayıdan büyük olanı geri döndüren metodu tanımlayınız

```
1.
__ Buyuk(int a _ int b)
{
if(a>b)
{
__a;
}
else
{
__b;
}
}
```

41. Aşağıdaki programın ekran çıktısı nedir?

```
1.
void Ornek(a)
{
a=a+10;
}

//Kullanım
int a=1;
Ornek(a);
Console.WriteLine(a);
```

42. Aşağıdaki programın ekran çıktısı nedir?

```
1.
static void Islem(ref int a)
{
a=a*10;
}

Kullanım
int a=5;
Islem(ref a);
Console.WriteLine(a);
```

43. Aşağıdaki programın ekran çıktısı nedir?

```
1.
static void Yaz(int a)
{
Console.WriteLine(a*a);
}

static void Yaz(string a)
{
Console.WriteLine("Girilen:"+a);
}

Kullanım
Yaz("10");
```

44. Dinamik tipler için belleğin _____ alanı kullanılır.

45. Canlı adında sınıf tanımlanması için boş bırakılan yerleri tamamlayınız.

```
1.
__Canli
__
bool canliMi;
int yas;
__
```

46. **Insan** adında tanımlanan bir sınıfın **isim** metodunu kullanmak için aşağıdaki boş alanları doldurunuz.

1.
Insan kisi=__ Insan();
____();

47. Arac adındaki metodun model özelliğine 2010 değerini atayınız.

1.
Arac araba=new Arac();
____.model=____;

48. Hangi tanımlayıcı C# dilinde yoktur?

1.
private
protected
define
public

49. Insan adında tanımlanan sınıfın yas özelliğini sınıf dışından ulaşılabilirliğini kapatıp, yasGetir metodu ile yas değerine ulaşılabilir olması için boş bırakılan yerleri doldurunuz.

1.
__ Insan
{
__ int yas;
__ int yasGetir()
{
__ yas;
}
}

50. Ornek adında tanımlanan sınıfa kurucu metod tanımlamak için boş bırakılan yeri doldurunuz?

```
1.
__Ornek
{
public ____0
{
Console.WriteLine("YAZI");
}
}
```

51. Aşağıdaki hangi ifade/ifadeler özellikler için kullanılır?

```
1.
get
update
insert
set
```

52. Doğru şekilde özellik tanımlamak için boş bırakılan yerleri tamamlayınız.

```
1.
Class Kisi
{
private int yas;
public int Yas
{
__ {__ yas;}
set {yas=__;}
}
}
```

53. string tipinde Isim değişkeni oluşturmak için boş bırakılan yerleri tamamlayınız.

```
1.
Insan
{
public __Isim {__; set;}
}
```

54. Metinsel tipte 14 elemanlı bir dizi tanımlamak için aşağıda boş bırakılan yerleri doldurunuz

1.
`__[] sozler=__string[__];`

55. Bir dizideki 8. elemanın index numarası kaçtır?

56. Geçerli bir dizi tanımlaması için boş bırakılan yerlere hangi semboller getirilmelidir?

1.
`int sayilar=_ 1, 2, 3, 4, 5 _;`

57. Aşağıdaki s değişkeninin son değeri nedir?

1.
`double sayilar={3,5,6,10}
double s=sayilar[1]+sayilar[3];`

58. Dizinin tüm elemanlarını ekrana yazdırmak için boş bırakılan yerleri tamamlayınız.

1.
`int dizi=new int[15];
for(int i=0;i<__;__)
{
Console.WriteLine(__[i]);
}`

59. Dizinin tüm elemanlarını yazdırmak için boş bırakılan yerleri tamamlayınız.

1.
`int dizi=new int[15];
foreach(int nesne __ dizi)
{
Console.WriteLine(__);
}`

60. 5×5 boyutunda dizi tanımlamak için boş bırakılan yerlere doğru ifadeleri yazınız.

1.

```
int[ _ ] carpimTablosu= __ int[5, _];
```