

2018-19 Bahar Yarıyılı / Web Programlama Final Sınavı

No, Ad Soyad: _____ P : _____

- 1, 3 ve 10 numaralı sorula eşit ve 10 puanlıdır, diğer sorular eşit ve 5 puanlıdır
- Sorular Program Eğitim Amaçlarından 2, 3, 4 ve 12 ile ilişkilidir.

Sınav süresi 61 dk. dır. BAŞARILAR.

Soru 1) Aşağıda yazılı ifadeleri doğru (D) ya da yanlış (Y) olarak işaretleyiniz (her biri 2p).

- ☐ PHP değişkenleri & sembolü ile başlarlar
- ☐ php kodları <?php ile ?> metinleri arasına yazılır
- ☐ POST methodu ile gönderilen veriler URL de görünür
- ☐ PHP’de yorum ifadeleri <!-- ile --> metinleri arasına yazılır
- ☐ PHP dilinde ifadeler ; (noktalı virgül) sembolü ile sonlanır.

Soru 2) AJAX çalışma döngüsü için gerekli işlemler aşağıda listelenmiştir. Bu işlemleri oluş sırasına göre sıralayınız.

- 1) İstemci tarafta sayfa içeriği güncellenir
- 2) İstemci tarafında bir olay meydana gelir
- 3) Sunucu tarafta HttpRequest isteği alınır ve işlenir
- 4) HttpRequest isteği gönderilir
- 5) İstemci tarafta sunucudan gelen istek alınır ve işlenir
- 6) HttpRequest nesnesi oluşturulur
- 7) Sunucu tarafta HttpRequest cevabı hazırlanır ve geri gönderilir

Soru 3) Aşağıda yazılı ifadeleri doğru (D) ya da yanlış (Y) olarak işaretleyiniz (her biri 2p).

- ☐ GET methodu POST methodundan daha güvenlidir.
- ☐ POST methodu URL yardımıyla form bilgilerini gönderir
- ☐ GET methodunda boyut sınırlaması vardır.
- ☐ Dosya gönderimi için POST methodu daha uygundur.
- ☐ 255 karaktere kadar parola gönderimi için GET methodu kullanılır

Soru 4) Aşağıdaki kodda demo id sine sahip paragrafın içeriği ne olur?

```
<p id="demo"></p>
<script>
var cars = new Array("Saab", "Volvo", "BMW");
var car2 = ["Saab", "Volvo", "BMW"]
var car3 = cars;   car3[0] = "Fiat";
document.getElementById("demo").innerHTML =
cars[0];
</script>
```

Soru 5) pos değişkeninin değeri nedir?

```
var str = "adana!";
var pos = str.indexOf("an");
```

Soru 6) <button>Tıkla </button>, yandaki HTML kodunda butona tıklandığında myFunc isimli fonksiyonun çalışması için boşluğa gelecek kodu yazınız.

Soru 7) Aşağıdaki kodda adsoyad değişkeninin değerinin "Zafer Yavuz 38 yaşındadır" olması için kişi nesnesinde boş bırakılan yerleri tamamlayınız.

```
var kisi = { ..... };
var adsoyad = kisi.ad + " " + kisi.soyad + " " +
kisi.yas + "yaşındadır";
```

Soru 8) z değişkenini içeriği ne olur?

```
var x = "5";   var y = 2;
var z = x + y;
```

- A) 7 B) 52 C) undefined D) Hata! E) "5"2

Soru 9) <p id="paragraph" class "demo">Deneme</p> yazılı bir HTML kodunda **Deneme** yazısının **Merhaba** metni olarak değişmesi için gerekli kodu yazınız.

Soru 10) Harici bir dosyadan (myScript.js) javascript kodu eklemek için eklenecek kod hangisidir?

- A) <script src="myScript.js"></script>
B) <script href="myScript.js"></script>
C) <script name="myScript.js"></script>
D) <script link="myScript.js"></script>
E) Diğer (lütfen yazınız)

Soru 11) Aşağıda yazılı ifadeleri doğru (D) ya da yanlış (Y) olarak işaretleyiniz (her biri 2p).

- ☐ PHP kodlarını web tarayıcısı yorumlar ve çıktı üretir.
- ☐ Web sayfasındaki Javascript kodları istemci tarafında görünmez.
- ☐ Web sayfasındaki ASP.NET kodları istemci tarafında görünmez.
- ☐ Web sayfaları HTML protokolü kullanarak istemci-sunucu mimarisine göre çalışır.
- ☐ GET metodu kullanarak sunucuya dosya gönderilebilir.

Soru 12)

```
echo ${'_'} .
($_SERVER['REQUEST_METHOD'])['girdi'];
```

Verilen kod içerisinde bulunan 'girdi' ifadesi, bir html formunda bulunan 'input' etiketine ait 'name' özelliğinin değeridir. Bu kodun ne iş yaptığını 1 cümle ile açıklayınız.

Soru 13) Güvenlik açığına sebebiyet verecek karakterleri dönüştüren php fonksiyonu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) trim B) explode C) implode
D) htmlspecialchars E) stripslashes

Soru 14) AJAX kısaltmasının açılımı ve anlamını yazınız.

Soru 15) Aşağıdaki CSS kurallarından hangisi söz dizimi olarak doğru yazılmıştır?

- A) body { font-size:17px;} B) body{ font-size:17px;}
C) {body.font-size:17px;} D) _body{font-size:17px;}
E) body{body:font-size:17px;}

Soru 16) Aşağıdakilerden hangisi HTML belgesinde CSS kuralları yazmak için kullanılan etikettir?

- A) <style> B) <script> C) <css> D) <format>
E) <head>

Soru 17) Numaralı bir liste oluşturmak için kullanılan HTML etiketi

hangisidir?

A) <list> B) C) D) E) <nl>