

Sakarya Üniversitesi
Bilgisayar ve Bilişim Bilimleri Fakültesi Bilgisayar Mühendisliği
2015-2016 Güz Yarıyılı Web Programlama Dersi Final Sınavı
(B)

1. Aşağıdakilerden hangisi doğru bir helper kullanımı değildir ?
 - a. @Html.TextBoxFor(m => m.Name)
 - b. @Html.HiddenFor(m => m.ID)
 - c. @Html.PasswordFor(m => m.Password)
 - d. @Html.CommentFor(m => m.Content)
 - e. @Html.DropDownListFor(m => m.ID, new SelectList(Colors, "ID", "Name"))
2. Aşağıdakilerden hangisi "_Footer" isimli Partial View çıktısını ekrana basar?
 - a. @Render("_Footer")
 - b. @Html.Partial("_Footer")
 - c. @Partial("_Footer")
 - d. @Html.RenderAsView("_Footer")
 - e. @Html.View("_Footer")
3. ASP.Net Web Api için aşağıdaki hangi ifadeler yanlıştır?
 - a. RESTful çalışır.
 - b. Controller zorunludur.
 - c. View kullanılır.
 - d. JSON formatında çıktı alınabilir.
 - e. XML formatında çıktı alınabilir.
4. Versiyon kontrol sistemi (git, svn) kullanmanın amacı aşağıdakilerden hangisi değildir?
 - a. Kod geçmişi saklanabilir.
 - b. Takım çalışmasını kolaylaştırır.
 - c. Birden fazla versiyon aynı anda yönetilebilir.
 - d. Kod satırının kimin tarafından yazıldığı bulunabilir.
 - e. Kodların daha az yer kaplamasını sağlar.
5. LINQ için aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?
 - a. Kod yazımını kolaylaştırır.
 - b. Web Api de kullanılmaz.
 - c. Nesneler üzerinde sorgulamalar yapılabilir.
 - d. LINQ kullanılarak SQL sorguları otomatik oluşturulabilir.
 - e. Açılımı "Language-Integrated-Query" dir.
6. MVC de Razorun kullanım amacı nedir?
 - a. Sayfanın güvenliğini sağlamak
 - b. Controllere veri taşımak
 - c. View de Sunucu tarafı kod yazabilmek
 - d. Veri tabanında güvenliği sağlamak
 - e. Controllerden View'a veri taşımak

7. ASP.Net MVC de varsayılan çoklu dil desteği için aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- a. Veritabanı kullanılması zorunludur.
- b. Web.Config üzerinde ayarlamalar yapılmalıdır.
- c. Reute tanımlanmalıdır.
- d. App Data klasöründe depolanır.
- e. En fazla 5 dil eklenebilir.

8. Aşağıdaki dosyalardan hangisi ile routing tanımlamaları yapılır?

- a. /Startup.cs
- b. /App_Start/RouteConfig.cs
- c. /AppStartRouteConfig.cs
- d. /RouteConfig.cs
- e. /Global.asax

9. ASP.Net MVC de varsayılan route sıralaması aşağıdakilerden hangisidir?

- a. Action / Parameter / Controller
- b. Action / Controller / Parameter
- c. Controller / Action / Parameter
- d. Parameter / Controller / Action
- e. Controller / Parameter / Action

10. Bir web projesinde stiller hangi dosyalarda saklanır?

- a. .js (JavaScript Dosyaları)
- b. .cs (Controller ve Model Dosyaları)
- c. .css (Stil Dosyaları)
- d. .cshtml (View Dosyaları)
- e. .resx (Dil Dosyaları)

11. Aşağıdakilerden hangisi Controller da yazılmış bir metodun adresten doğrudan çağrılmasını engelleyen bir Attribute'dur?

- a. ChildActionOnlyAttribute
- b. SubActionOnlyAttribute
- c. DenyActionAttribute
- d. NonPublicAttribute
- e. ValidateAntiForgeryTokenAttribute

12. Bir Controller içindeki Action için sadece "moderator" rolündekilerin erişebilmesi için aşağıdaki filtrelerden hangisi eklenmelidir?

- a. [Authenticate(Roles="moderator")]
- b. [Authorize(Roles="moderator")]
- c. [Authenticate(Roles="user","moderator")]
- d. [Authhorize="user,moderator"]
- e. [Authorize="moderator"]

13. Aşağıdakilerden hangisi ASP.Net MVC için yanlıştır?

- a. "AllowAnonymous" sadece giriş yapmayan kullanıcıların ilgili Action'ı çalıştırabilmesini sağlar.
- b. Rol yönetimi için bir Authentication kullanılması zorunludur.
- c. Varsayılan rol yönetimi sistemi farklı veritabanları ile çalışılabilir.
- d. Google, Facebook gibi sağlayıcıların login işlemi yapabilmek için MVC hazır kütüphaneler sağlar.
- e. Varsayılan Login sayfaların özelleştirilebilir.

14. ModelState.IsValid ifadesi için aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

15. Aşağıdakilerden hangisi form güvenliğinin sağlanması için gizli bir anahtar oluşturur?

- a. @Html.SecurityKey()
- b. @Html.AntiForgeryToken()
- c. @Html.ValidationKey()
- d. @Html.AntiForgeryToken()
- e. @Html.SecurityToken()

16. Razorda yorum (comment) satırı oluşturmak için aşağıdakilerden hangisi kullanılır?

- a. /* yorum */
- b. @* yorum *@
- c. ?* yorum *?
- d. <* yorum *>
- e. @ yorum @

17. Bir MVC uygulamasında istemciden gelen ilk istek nereye düşer?

- a. Layout
- b. PartialView
- c. Model
- d. View
- e. Controller

18. Bir ASP.Net MVC sayfası için aşağıdakilerden hangisi yanlış bir ifadedir?

- a. Controller zorunludur.
- b. View zorunlu değildir.
- c. Controller ile View klasör isimlerinin aynı olması zorunludur.
- d. Model zorunludur.
- e. View'a model gönderilmesi zorunlu değildir.