DENEY NO : 6

Tarih : 08.11.2024

Ad Soyad :

Öğrenci numarası :

Ekte verilen üç sayfa için aşağıdaki test seneryolarını yazınız. Dosya içerisinde yazmış olduğunuz kodları ve konsol çıktılarını her işlem için ayrı ayrı gösteriniz. Ayrıca eğer web sayfasında değişim gerçekleştiren bir kod çalıştı ise bunu ekran görüntüsü olarak ilgili işlemin altında gösteriniz.

**Not:** Teslim tarihinden sonra (17.00) teslim edilen belgeler dikkate alınmayacaktır ve ders bitiş saatiden (11.50) sonra uygulama için artı verilmeyecektir.

**1. Kayıt Sayfasında Kayıt Olma**

**Kayıt Sayfasını Açın**

* register.html dosyasını yükleyin. Devam etmeden önce sayfanın tamamen yüklendiğinden emin olun.

**Kayıt Formunu Doldurun**

* **Kullanıcı Adı** ve **Şifre** alanlarını element ID’leriyle bulun.
* Test verileri olarak kullanıcı adı için "testuser" ve şifre için "testpass" girin.

**Kayıt Formunu Gönderin**

* Sayfadaki "Register" düğmesini bulun ve formu göndermek için tıklayın.
* Başarılı bir kayıt mesajı içeren bir uyarı açılacaktır. Uyarıya geçiş yapın, mesajı okuyun ve kabul edin.

**Ana Sayfaya Yönlendirmeyi Doğrulayın**

* Uyarıyı kabul ettikten sonra, tarayıcının main\_page.html sayfasına yönlendirildiğinden emin olun. Bu yönlendirme, kaydın başarılı olduğunu gösterir.

**2. Ana Sayfa Üzerindeki Elementlerle Etkileşim**

Ana sayfaya ulaştığınızda, sayfa üzerindeki çeşitli elementlerle etkileşim gerçekleştirin.

**"RememberMe" Onay Kutusunu Bulun ve Seçin**

* "RememberMe" etiketine sahip onay kutusunu bulun.
* Onay kutusunun görünür ve tıklanabilir durumda olduğundan emin olun.
* Eğer onay kutusu seçili değilse, tıklayarak seçili duruma getirin ve seçili olduğunu doğrulayın.

**Onay Kutusunun Konumunu ve Boyutunu Kontrol Edin**

* Onay kutusunun sayfadaki konumunu ve boyutunu alın. Bu doğrulama adımı, elementin beklenen konum ve boyutta olduğundan emin olmanıza yardımcı olur.

**Element Görünürlüğünü Ayarlamak için JavaScript Kullanın**

* JavaScript kullanarak onay kutusunun display stilini "block" olarak ayarlayın, bu sayede görünürlüğünden emin olun.
* JavaScript uygulandıktan sonra, onay kutusunun hala görünür olduğunu doğrulayın.

**Profil Sayfası Iframe’ine Geçiş Yapın**

* Ana sayfada yer alan profile.html sayfasını içeren iframe’i bulun.
* İframe içinde etkileşime geçmek için bağlamı bu iframe’e değiştirin.

**3. Profil Sayfası ile Etkileşim (Iframe İçinde)**

Iframe’e geçiş yaptıktan sonra, profil sayfasındaki elementlerle etkileşim gerçekleştirin.

**Kullanıcı Bilgilerinin Görüntülendiğini Doğrulayın**

* Kullanıcı adı ve e-posta bilgilerini gösteren elementleri bulun ve görünür olduklarını doğrulayın.
* Elementlerin, doğru kullanıcı adı ("testuser") ve e-posta ("testuser@example.com") bilgilerini içerdiğinden emin olun.

**"Update Profile" Düğmesini Tıklayın**

* Sayfadaki "Update Profile" düğmesini bulun ve profili güncellemek için tıklayın.
* Güncelleme işlemiyle ilgili bir onay mesajı içeren bir uyarı açılacaktır. Bu uyarıya geçiş yapın, mesajı okuyun ve kabul edin.

**Ana Sayfaya Dönün**

* Iframe içindeki işlemleri tamamladıktan sonra, ana sayfa içeriğine dönmek için bağlamı geri değiştirin.

**4. Ana Sayfadan Çıkış Yapma**

**Çıkış Yap Düğmesini Tıklayın**

* Ana sayfadaki Logout" düğmesini bulun ve çıkış işlemini başlatmak için tıklayın.
* Çıkış işlemini onaylayan bir uyarı açılacaktır. Bu uyarıya geçiş yapın ve açılır pencereyi kapatmak için kabul edin.

**Kayıt Sayfasına Yönlendirmeyi Doğrulayın**

* Çıkış uyarısını kabul ettikten sonra, tarayıcının register.html sayfasına yeniden yönlendirildiğinden emin olun. Bu adım, çıkış işleminin başarılı olduğunu gösterir.