**الدرس السابع:**

**تقسيم الاستمارة باستخدام <fieldset> و<legend>**

* العنصر <fieldset> يُستخدم لتجميع الحقول ضمن أقسام مختلفة داخل الاستمارة.
* العنصر <legend> يُستخدم لتسمية القسم.

**الأزرار (Submit و Reset)**

* **زر الإرسال (Submit):**
  + يُستخدم لإرسال البيانات المدخلة في الاستمارة إلى الخادم.
  + يتم إنشاؤه باستخدام: <input type="submit" value="إرسال">
* **زر مسح البيانات (Reset):**
  + يُستخدم لمسح جميع البيانات المُدخلة وإعادة الحقول إلى حالتها الافتراضية.
  + يتم إنشاؤه باستخدام: <input type="reset" value="مسح">

**مثال كامل:**

<form action="submit.php" method="post">

<fieldset>

<legend>المعلومات الشخصية</legend>

<label for="username">الاسم:</label>

<input type="text" id="username" name="username"><br>

<label for="password">كلمة المرور:</label>

<input type="password" id="password" name="password"><br>

<label for="email">البريد الإلكتروني:</label>

<input type="email" id="email" name="email"><br>

</fieldset>

<fieldset>

<legend>الموضوع</legend>

<label for="message">إضافة تعليق:</label><br>

<textarea id="message" name="message" rows="5" cols="30"></textarea><br>

<p>ما نوع الكتب التي تفضل قراءتها؟</p>

<input type="checkbox" id="history" name="book" value="history">

<label for="history">تاريخ</label><br>

<input type="checkbox" id="science" name="book" value="science">

<label for="science">علمية</label><br>

<input type="checkbox" id="fiction" name="book" value="fiction">

<label for="fiction">خيال علمي</label><br>

</fieldset>

<fieldset>

<legend>اختر التخصص</legend>

<input type="radio" id="programming" name="major" value="programming">

<label for="programming">برمجة</label><br>

<input type="radio" id="networking" name="major" value="networking">

<label for="networking">شبكات</label><br>

<input type="radio" id="software" name="major" value="software">

<label for="software">هندسة برمجيات</label><br>

</fieldset>

<label for="country">اختر بلدك:</label>

<select id="country" name="country">

<option value="libya">ليبيا</option>

<option value="palestine">فلسطين</option>

<option value="tunisia">تونس</option>

<option value="egypt">مصر</option>

</select><br>

<input type="submit" value="إرسال">

<input type="reset" value="مسح">

</form>

**أسئلة اختيار من متعدد**

1. العنصر المستخدم لتجميع الحقول داخل قسم هو:  
   أ<legend>(  
   ب<fieldset>(  
   ج<label>  
   د<form>  
   **الإجابة: ب**
2. العنصر الذي يُستخدم لتسمية قسم داخل استمارة هو:  
   أ<fieldset>(  
   ب<legend>(  
   ج<label>(  
   د<input>(  
   **الإجابة: ب**
3. الخاصية التي تُحدد النص الافتراضي في زر الإرسال هي:  
   أvalue(  
   بtype(  
   جaction(  
   دmethod(  
   **الإجابة: أ**
4. يتم إنشاء زر لمسح البيانات باستخدام:  
   أ<input type="submit">(  
   ب<input type="reset">(  
   ج<button>(  
   د<textarea>(  
   **الإجابة: ب**
5. يتم اختيار بلد من قائمة منسدلة باستخدام:  
   أ<option>(  
   ب<select>(  
   ج<legend>(  
   د<form>(  
   **الإجابة: ب**

**أسئلة صح وخطأ**

1. يتم استخدام العنصر <fieldset> لتجميع الحقول ضمن استمارة.  
   **صح**
2. يمكن استخدام العنصر <legend> خارج <fieldset>.  
   **خطأ**
3. زر الإرسال يتم إنشاؤه باستخدام <input type="reset">.  
   **خطأ**
4. يتم مسح البيانات المدخلة في الاستمارة باستخدام <input type="reset">.  
   **صح**
5. العنصر <select> يُستخدم لإنشاء قائمة منسدلة.  
   **صح**
6. الخاصية method="post" تُرسل البيانات كجزء من عنوان URL.  
   **خطأ**
7. يمكن أن يحتوي العنصر <fieldset> على عناصر أخرى مثل <input> و<select>.  
   **صح**
8. النص الافتراضي لزر الإرسال يتم تحديده باستخدام الخاصية value.  
   **صح**
9. يمكن إضافة خيارات متعددة داخل القائمة المنسدلة باستخدام <option>.  
   **صح**
10. العنصر <form> يُستخدم فقط لتجميع الحقول بدون إرسال البيانات.  
    **خطأ**