

## إنشاء نموذج لصفحة إدراج سجل



١

١- سأقوم بتصميم النموذج الخاص بإدراج سجل جديد في جدول **books** على أن يظهر بالشكل الموضح في الصورة، ويحتوي العناصر الآتية:

- أ- مربع نص إدخال كود الكتاب مسبقاً بالعنوان **Enter Book ID**.
- ب- مربع نص إدخال اسم الكتاب مسبقاً بالعنوان **Enter Book Title**.
- ت- مربع نص إدخال تاريخ إصدار الكتاب مسبقاً بالعنوان **Date of Edition**.
- ث- مربع نص إدخال عدد نسخ الكتاب مسبقاً بالعنوان **Number of copies**.
- ج- زر إرسال البيانات بعنوان **Add a Book**.

٢

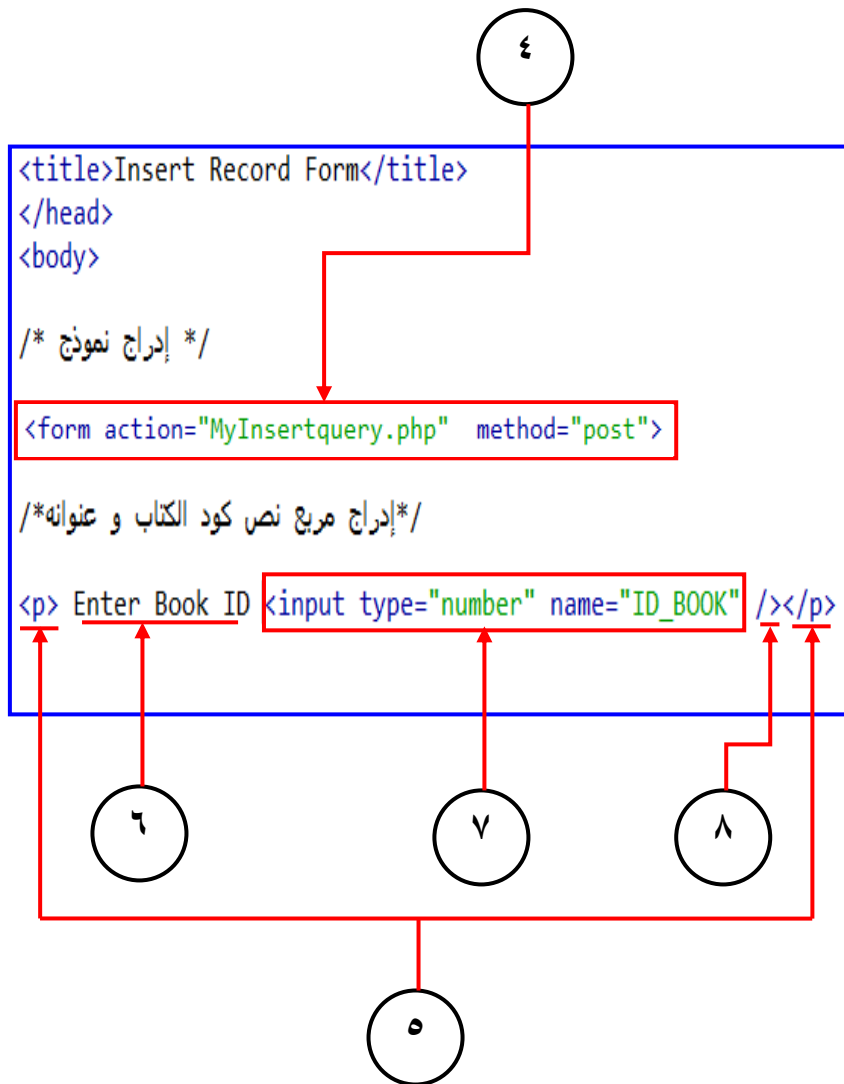
٣

ولإنجاز ذلك أخطط أولاً لاختيار اسم ملف الـ **php** الذي سيحتوي التعليمات البرمجية الخاصة بإدراج سجل، وهو كالاتي **"MyInsertQuery.php"** وطريقة إرسال البيانات و هي الطريقة **post**.

٢- من خلال برنامج **Flash Develop** ، أفتح الملف **"MyInsertForm.html"**.

٣- بعد العلامة **<body>**،

## إنشاء نموذج لصفحة إدراج سجل



٤- أدرج علامة بدء النموذج و خصائصها والتي ستكون كالآتي :

```
<form action="MyInsertQuery.php"
method="post">
```

٥- أدرج العلامة <p>

٦- أدخل النص : Enter Book ID

٧- ثم أدرج مربع النص الخاص بكود الكتاب ، وذلك بإدراج العلامة <input> متبوعة بـ :

أ- خاصية **type="number"** ،  
للدلالة على أن البيانات في مربع النص ستكون رقمية.

ب- خاصية **name="ID\_BOOK"** وذلك لإسناد اسم لمربع النص.

٨- أدخل رمز أكبر من (>) ، لإغلاق علامة input فتكون تركيبة علامة input النهائية كالآتي :

```
<input type="number"
name="ID_BOOK"/>
```

مع العلم أن علامة input هي علامة فردية، يعني أنه ليس لها علامة إغلاق </input>

## إنشاء نموذج لصفحة إدراج سجل

٩

١٠

```
<form action="MyInsertquery.php" method="post">
/*إدراج مربع نص كود الكتاب و عنوانه*/
<p> Enter Book ID <input type="number" name="ID_BOOK" /></p>
/*إدراج مربع نص عنوان الكتاب وتسميته*/
<p> Enter Book Title : <input type="text" name="TITLE_BOOK" /> </p>
</body>
</html>
```

١١

٩- سأدرج الآن عنوان و مربع النص الخاص

بإدخال عنوان الكتاب، على النحو الآتي:

أ- أدرج أولاً العلامة <p>.

ب- أدرج النص: Enter Book Title.

١٠- أدرج مربع نص عنوان الكتاب، وذلك

بإدراج العلامة <input> متبوعة بـ:

خاصية <type="text">، بما أن مربع

النص سيحتوي نصاً

name="TITLE\_BOOK"

١١- أغلق علامة <input>، وتكون تركيبة

العلامة <input> النهائية كالآتي:

<input type="text" name="TITLE\_BOOK">

١٢- سأدرج الآن عنوان و مربع النص

الخاص بإدخال تاريخ إصدار الكتاب:

أ- أدرج العلامة <p>، ثم

ب- أدخل النص: "Date of Edition :"

١٣- أدرج مربع نص تاريخ إصدار الكتاب،

وذلك بإدراج العلامة <input> متبوعة بـ:

أ- خاصية <type="date">، بما أن مربع

النص سيحتوي تاريخاً.

ب- و خاصية name="DOE\_BOOK"

١٤- أغلق علامة <input> وتكون تركيبة

العلامة <input> النهائية كالآتي:

<input type="date" name="DOE\_BOOK"/>

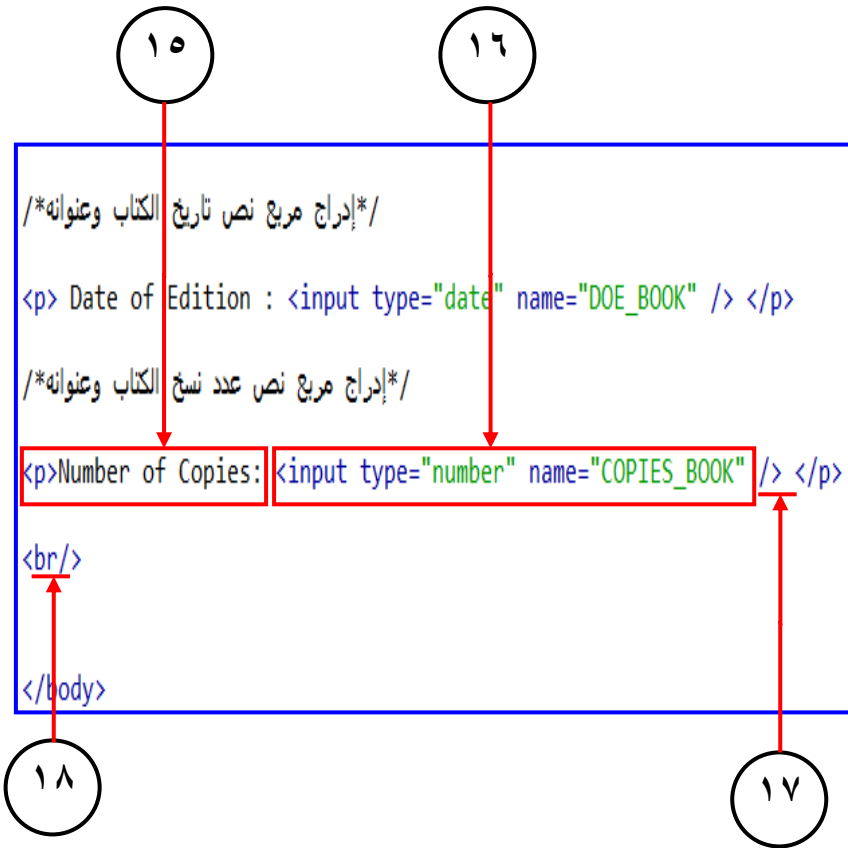
١٢

١٣

```
<p> Enter Book ID <input type="number" name="ID_BOOK" /></p>
/*إدراج مربع نص عنوان الكتاب وتسميته*/
<p> Enter Book Title : <input type="text" name="TITLE_BOOK" /> </p>
/*إدراج مربع نص تاريخ الكتاب وعنوانه*/
<p> Date of Edition : <input type="date" name="DOE_BOOK" /> </p>
</body>
</html>
```

١٤

## إنشاء نموذج لصفحة إدراج سجل



١٥- سأدرج الآن عنوان ومربع النص الخاص بإدخال عدد نسخ الكتاب:

أ- أدرج العلامة <p>.

ب- أدخل النص : Number of Copies

١٦- أدرج مربع نص عدد نسخ الكتاب، وذلك بإدراج العلامة <input> متبوعة بـ:

أ- خاصية <input type="number"> ، بما أن مربع النص سيحتوي عددا

ب- و خاصية <input name="COPIES\_BOOK">

١٧- أغلق علامة <input> وتكون تركيبة العلامة <input> النهائية كالآتي:

<input type="number" name="COPIES\_BOOK" />

١٨- أدرج سطرًا فارغًا <br/>.

١٩- ثم أدرج أخيرًا زر إرسال البيانات، وهو من نوع submit ، و أختار له العنوان "Add a Book" ، فتكون جملة <input> كالآتي:

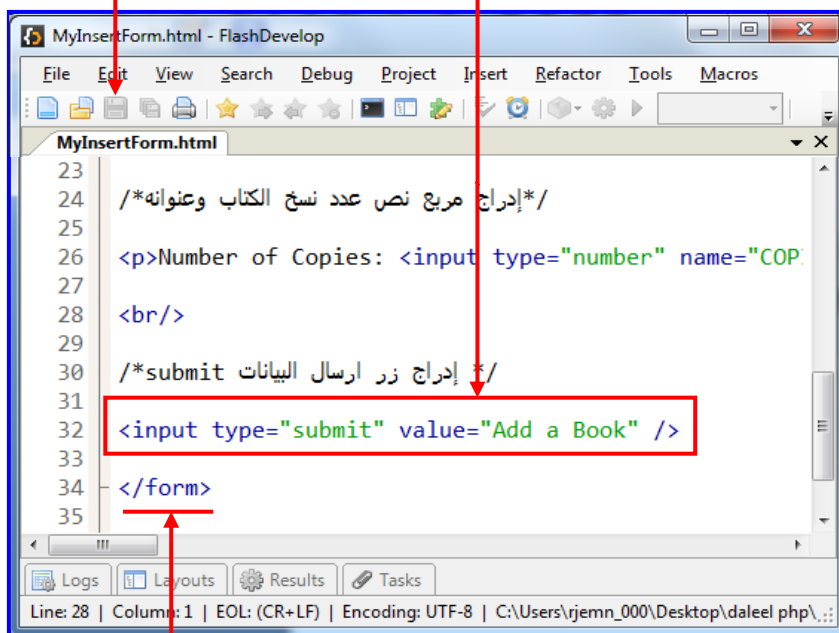
<input type="submit" value="Add a Book" />

ألاحظ أن خاصية value استخدمتها لتغيير عنوان الزر.

٢٠- الآن وقد انتهيت من إدراج كافة العناصر المطلوبة، أتأكد من وجود علامة

إغلاق النموذج </form>

٢١- أحفظ الملف



## إنشاء نموذج لصفحة إدراج سجل

22

23

24

Insert Record Form

localhost:8080/library/php/myinsertform.html

Enter Book ID :

Enter Book Title :

Date Of Edition :

number of copies :

Add a Book

٢٢ - أنتقل إلى المتصفح Google chrome .

٢٣ - أدخل عنوان الصفحة كالآتي:

localhost:8080/library/php/MyInsertForm.html

٢٤ - ألاحظ مختلف مكونات النموذج التي أدرجتها.