

تعرف كيف يعمل النموذج من خلال  
chrome devtools

قبل البدء بتصميم النماذج التي سيتم من خلالها معالجة سجلات الجدول، يتحتم عليّ أولاً أن أعرف كيف تعمل هذه النماذج عند التعامل معها، ولذلك أقوم بما يأتي:

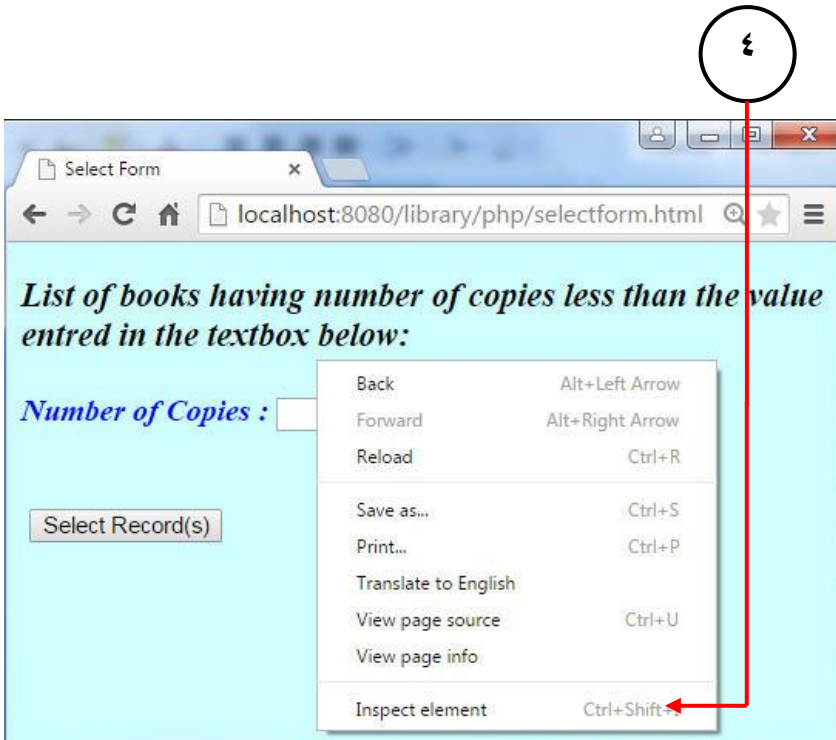
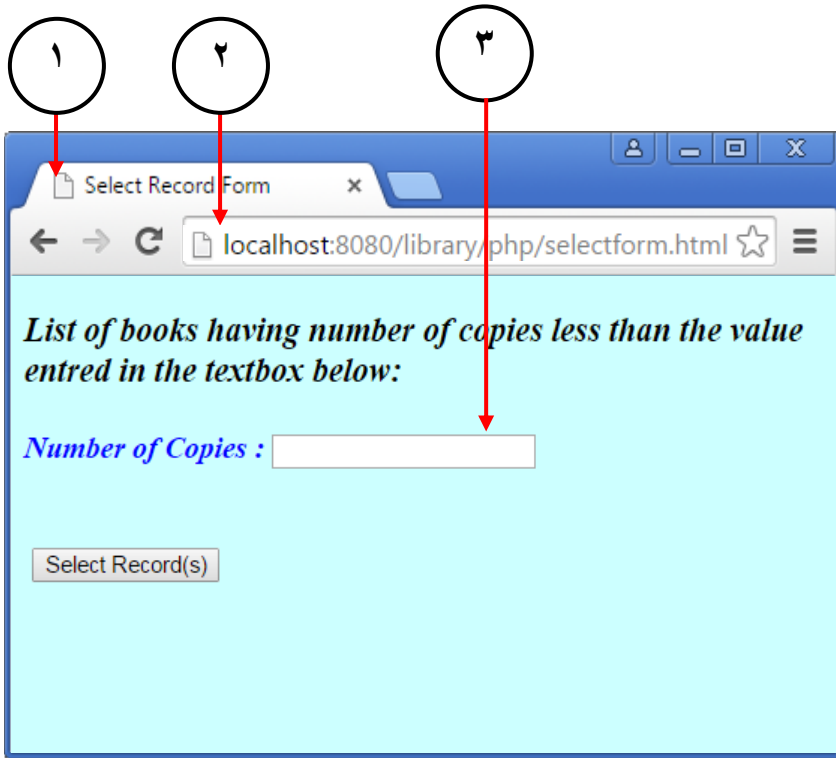
١- أشغل متصفح الإنترنت Google chrome.

٢- أدخل العنوان:

localhost:8080/library/php/SelectForm.html

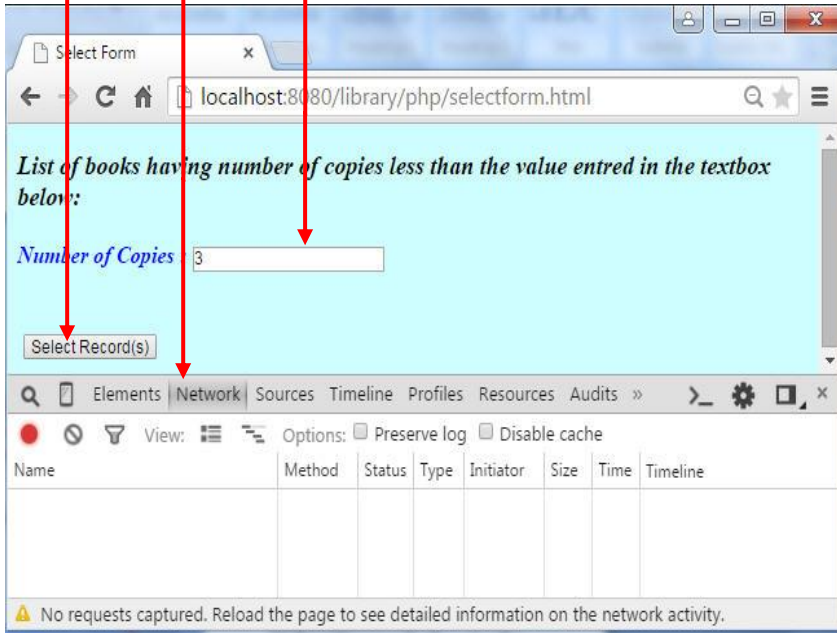
٣- تحتوي هذه الصفحة على نموذج يمكنني من إدخال معيار يمثل عدد نسخ الكتاب، لاستعراض سجلات الكتب التي عدد نسخها أقل من القيمة المدخلة في النموذج.

٤- ولأتعرف على كيفية عمل هذه الإجراءات، سأستعين بمطور المتصفح chrome devtools. فأضغط زرّ الفأرة الأيمن في أيّ مكان من الصفحة وأختار الأمر .Inspect element



## تعرف كيف يعمل النموذج من خلال chrome devtools

٧ ٥ ٦



٥- أضغط على التبويب Network.

٦- أضغط في مربع النص على النموذج وأدخل القيمة ٣ مثلاً.

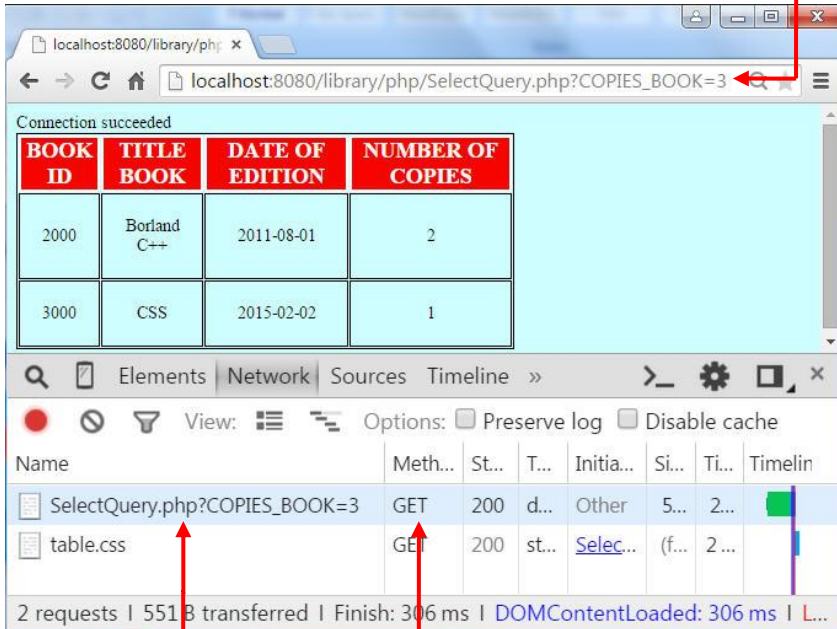
٧- وأضغط على الزر Select Records.

٨- في الإطار السفلي لمطور chrome ألاحظ في العمود Name ظهور ملف من نوع php باسم "SelectQuery.php".

٩- وفي العمود method ظهرت العبارة GET.

١٠- كما ألاحظ أن القيمة التي أدخلتها في النموذج ظهرت في شريط العنوان للمتصفح، وهذا بفضل طريقة الإرسال GET.

١٠



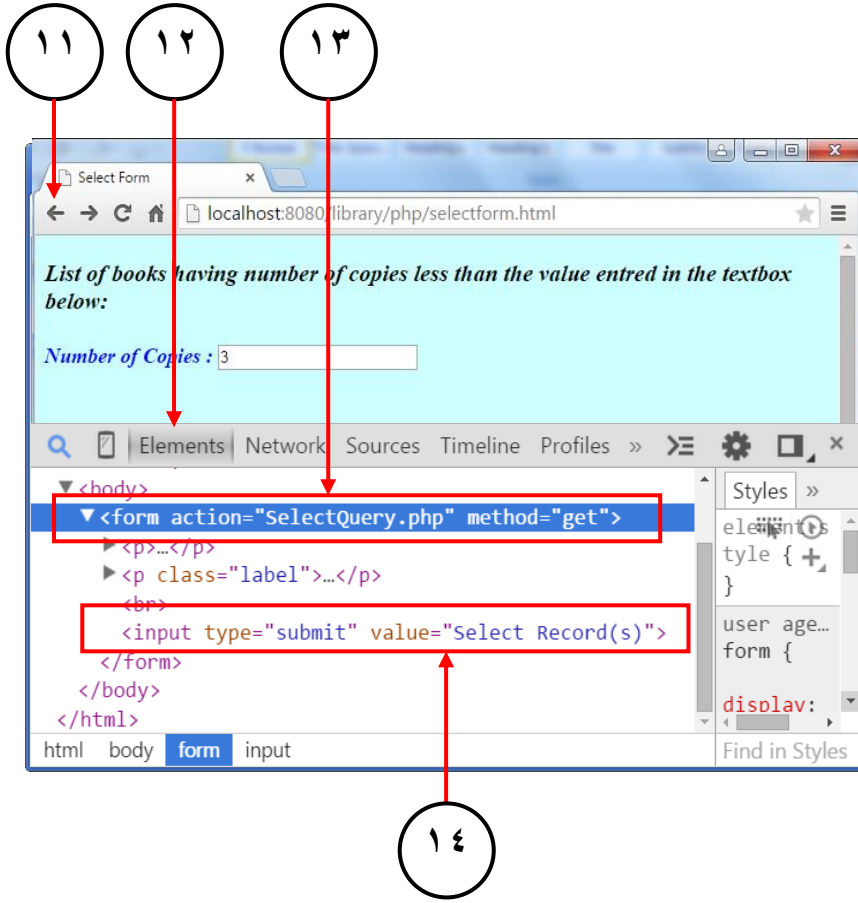
أستنتج أنه عندما ضغطت على الزر (Select Records) في النموذج، تم استدعاء ملف من نوع php والذي يحتوي التعليمات البرمجية الخاصة بمعالجة البيانات، التي تم إدخالها في النموذج، كما تم عرض هذه البيانات في شريط عنوان صفحة الويب بفضل طريقة إرسال البيانات GET.

٨

٩

## تعرف كيف يعمل النموذج من خلال

chrome devtools



ولألاحظ ذلك في ملف النموذج

SelectForm.html أقوم بما يأتي:

١١- من خلال المتصفح ، أراجع إلى صفحة

النموذج SelectForm.html بالضغط

على الزرّ ←

١٢- أنتقل إلى التبويب Elements من

chrome devtools

١٣- ألاحظ الجملة الخاصّة بالعلامة

<form>، فأستنتج أنّ ملفّ تعليمات

php موجّهٌ ————— من

الخاصّة ————— ية)

(action="SelectQuery.php"

وطريقة إرسال البيانات ضمن الخاصّة

(method="get")،

١٤- كما ألاحظ أنّ الزرّ (Select Records)

تمّ تعريفه من خلال العلامة <input>

عبر الخاصّة type="submit" وتمّ

تغيير عنوانه من خلال

الخاصّة value="Select Records"

وهو المسؤول عن استدعاء ملفّ الـ php

عند الضغط عليه.