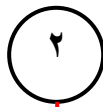




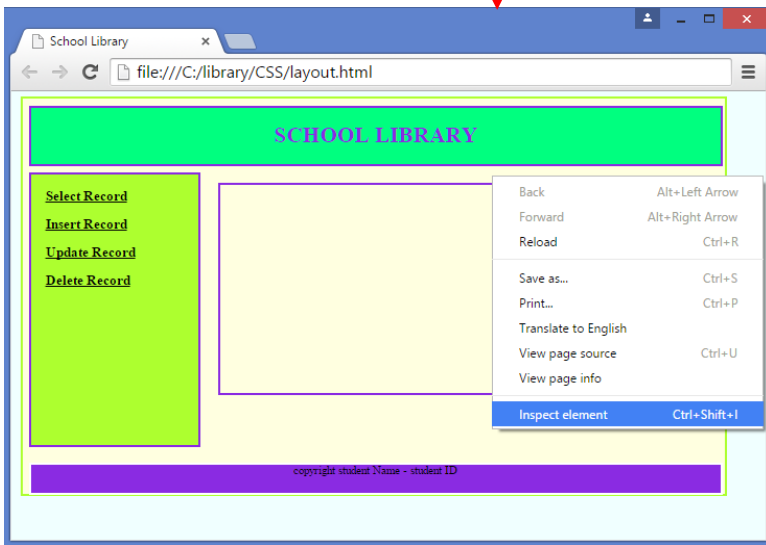
قد تحتوي صفحة الإنترنت على العديد من المقاطع أو الأجزاء التي قد تحوي: بيانات، إعلانات، صور أو غير ذلك، والتي من شأنها تنظيم البيانات وترتيبها بشكل يُيسّر للمستخدم تصفّح الموقع. ولدينا هنا ملفّ **managebooks.html** الذي سيحوي جميع المقاطع بداخله.

سنبدأ بتنسيق المقطع **container** الموجود بالملفّ، ولكن دعونا أولاً نستعرض التنسيقات التي يمكن إضافتها لذلك المقطع وذلك باستخدام الملفّ **layout.html** الذي سبق إعداداه وتنسيق جميع محتوياته، ولاستعراض تلك التنسيقات نتّبع الآتي:



١- من خلال Google Chrome، أستخدم الصفحة **library/CSS/layout.html**

٢- أقوم بضغط زرّ الفأرة الأيمن على المقطع **container** ومن القائمة المنبثقة أختار **inspect element**.



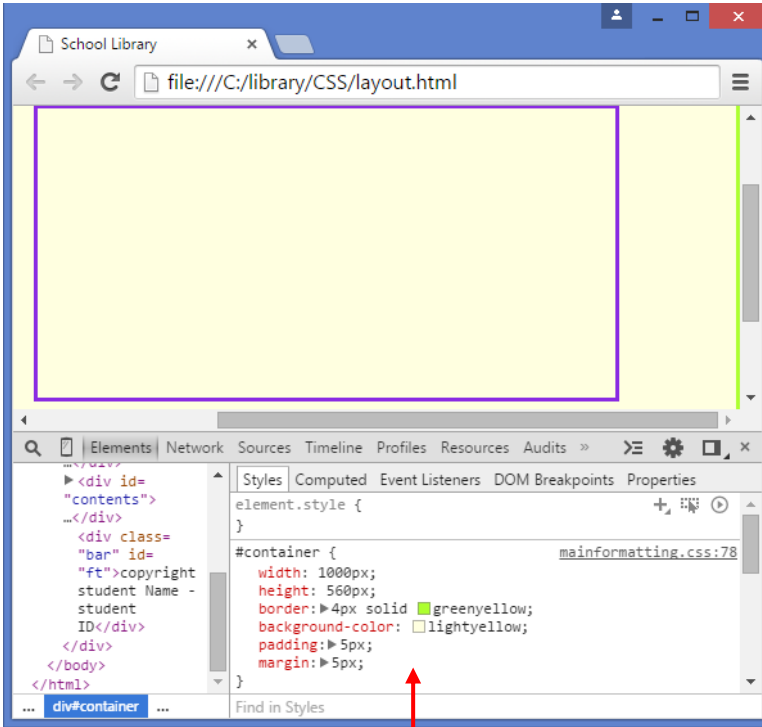
## تنسيق المقطع container

٣- سيظهر تبويب أسفل يمين الشاشة يحتوي تنسيقات CSS المطبقة على المقطع container وهي كالآتي :

- عرض المقطع ١٠٠٠ بكسل
- الارتفاع ٥٦٠ بكسل
- إطار بسُمك مقداره ٤ بكسل، وغير متقطع، واللون greenyellow
- لون الخلفية : lightyellow
- الهامش الداخلي padding بمقدار ٥ بكسل
- الهامش الخارجي margin بمقدار ٥ بكسل.

ولتنسيق المقطع container الموجود في الملف managebooks.html وجب عليّ أولاً أن أدرج التنسيقات المطلوبة في الملف Formatting.css، ولعمل ذلك أتبع الآتي:

- ١- من خلال برنامج Flash Develop، أفتح الملف library/CSS/formatting.css



٣

## تنسيق المقطع container

٢- أدرج اسم المقطع التالي:

#container

ملاحظة:

أضفنا علامة الهاش # قبل المقطع container للدلالة على أنه من النوع id، أي أن التنسيق الذي يحتويه يُطبَّق عليه فقط، وذلك بعكس استخدامنا للفئة class

{

width :1000px;

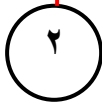
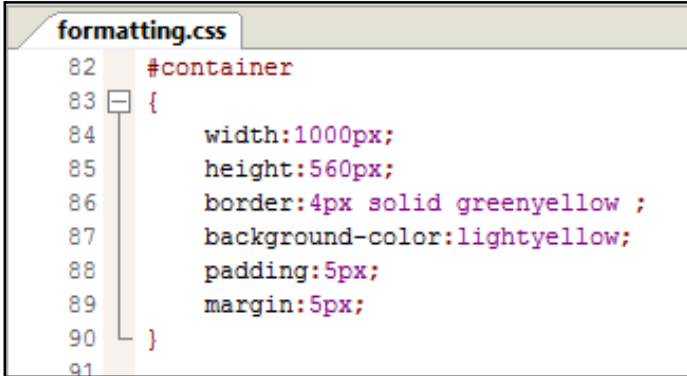
لتحديد عرض المقطع أستخدم الخاصية width وأكتب ١٠٠٠ بكسل

height:550px;

لتحديد ارتفاع المقطع أستخدم الخاصية height وأكتب ٥٥٠ بكسل

border :4px solid greenyellow;

ولتحديد إطار للمقطع وإضافته أستخدم الخاصية border، وأحد اللون greenyellow، والسُمك بـ ٤ بكسل، والنمط بـ غير متقطع.



## تنسيق المقطع container

**background-color: lightyellow;**

ولتغيير لون خلفية المقطع أستخدم الخاصية **background-color** وأكتب اللون **lightyellow**

**padding:10px;**

لإضافة الهامش الداخلي وهو المسافة الفاصلة بين محتويات المقطع وحدوده الداخلية، أستخدم الخاصية **padding** وأكتب ١٠ بكسل.

**margin:10px;**

ثم أستخدم الخاصية **margin** لإضافة هامش خارجي أو (مساحة خالية) حول العنصر، يفصل بينه وبين العناصر التي حوله، وأكتب ١٠ بكسل.

لتكون الجملة النهائية لتنسيق المقطع **container** كالآتي:

**#Container**

**{**

**width :1000px;**

**height:560px;**

**border :4px solid greenyellow;**

**background-color: lightyellow;**

**padding:5px;**

**margin:5px;**

**}**

٣- أحفظ الملفّ.

٤- من خلال المتصفحّ Google Chrome  
أسـتعرض الصفحة  
`library/CSS/managebooks.html`

٥- ألاحظ أنّه لم يحدث أيّ تأثير للتنسيقات  
التي قمنا بإدراجها داخل الملفّ. لماذا؟  
لأنّنا لم نربط ملفّ `formatting.css`  
بالملفّ `.managebooks.html`

ولإضافة الرابط أقوم بالآتي :

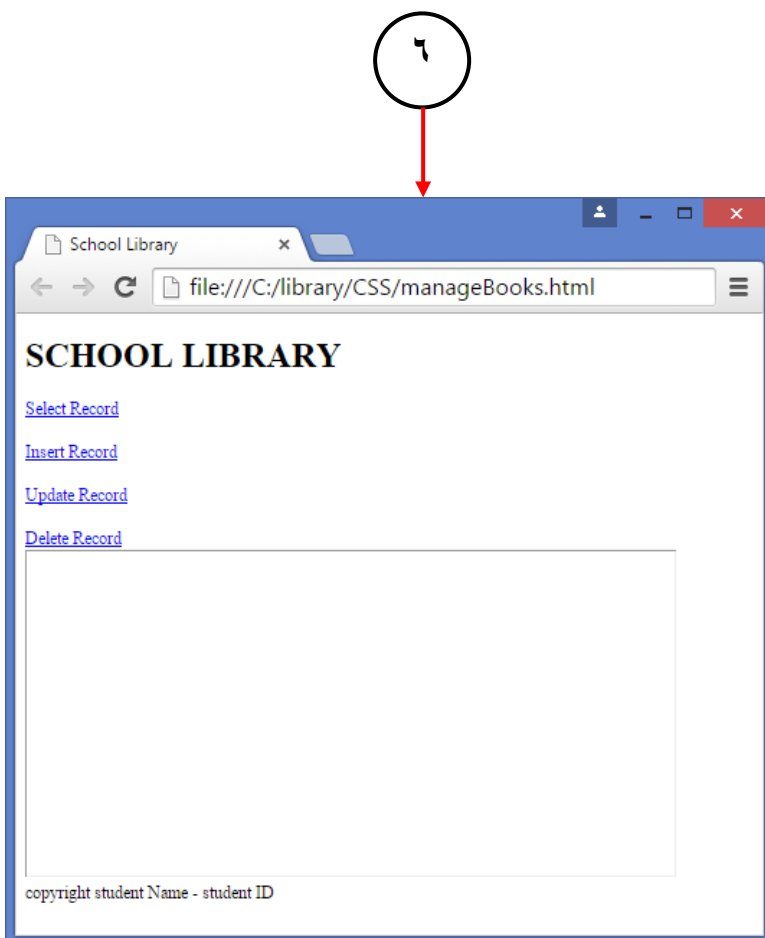
٦- من خلال برنامج Flash Develop ، أفتح  
الملفّ `.managebooks.html`

٧- أدرج بعد العلامة `<head>` علامة الربط  
`<link>` كما يأتي:

`<link rel="stylesheet"`

لتحديد نمط الملفّ كملفّ تنسيق أستخدام

الخاصيّة `rel` وأكتب `stylesheet`



## تنسيق المقطع container

href="formatting.css"

لتحديد اسم ملفّ Css ومكانه أستخدم الخاصيّة href

type="text/css"/>

لتحديد نوع ملفّ التنسيق من النوع النصّي أستخدم الخاصيّة type.

لتكون تركيبة علامة link النهائية كالآتي:

<link rel="stylesheet"

href="formatting.css"

type="text/css"/>

٨- أحفظ الملفّ.

٩- من خلال المتصفح Google Chrome،

أسـتـعـرض الصـفـحـة

library/CSS/managebooks.html

١٠- ألاحظ أنّه تمّ ربط الملفّين

formatting.Css

وmanagebooks.html وإضافة

التنسيقات إلى المقطع.

١٠



- عند استعراض الصفحة `Managebooks.html` سوف يتم تطبيق جميع التنسيقات المدرجة في الملف `formatting.Css` (إن وجدت) وليس ما قمت بإدراجه هنا فقط.
- اسم المعرف والفئة في `Html` يجب أن يطابق اسم المعرف والفئة في `Css` مع مراعاة حالة الأحرف.