



دولة ليبيا
وزارة التربية والتعليم
مركز المناهج التعليمية والبحوث التربوية

الحاسوب

للفيف الثامن من مرحلة التعليم الأساسي

الاسبوع الخامس عشر

إعداد

لجنة متخصصة بتكليف من

مركز المناهج التعليمية والبحوث التربوية

وسوم إدراج الصور

أولاً: وسوم إدراج الصور

لا يكاد يخلو موقع انترنت من الصور فالصور تضيف الناحية الجمالية للموقع وتظهره بشكل محبب وقد تعني الصورة عن الكثير من الكلمات. وقبل البدء باستخدام الصور لا بد من معرفة مزايا الصور وامتدادها وأي منها يفضل استخدامه في مواقع شبكة الانترنت. وأغلب الصور الشائعة تحمل الإمتدادات الآتية:

- نوع Bmp : تستخدم هذه الأنواع من الصور في برنامج الرسام وغيرها ولا يفضل استخدامها في المواقع الإلكترونية نظراً لكبر حجمها مما يزيد العبئ على الموقع ويزيد فترة تحميل الصورة.
- نوع Gif : ويمتاز هذا النوع بصغر حجمه ويستخدم للصور الكاريكاتيرية ورسوم الكرتون ويستخدم هذا النوع 256 لون فقط.
- نوع Jpg أو Jpeg : ويمتاز هذا النوع من أنواع الصور بصغر حجمه واستخدامه لعدد غير محدود من مزيج الألوان وهذا يتناسب مع جميع ملفات الصور ويفضل استخدام هذا النوع على مواقع الإنترنت.

ويفضل تجميع الصور ووضعها في مجلد خاص ولا بأس من تسميته Images قبل إدراجها على موقع صفحة الإنترنت. ويمكن أن يكون شكل وسم إدراج الصورة على النحو الآتي:

```

```

حيث img : وسم إدراج الصورة.

Src : لتحديد موقع ومصدر الصورة وهي اختصار للكلمة (Source) وفي هذا الوسم موقع الصورة موجود في نفس موقع ملف لغة HTML
Rama1.jpg : اسم الصورة

ملاحظة :

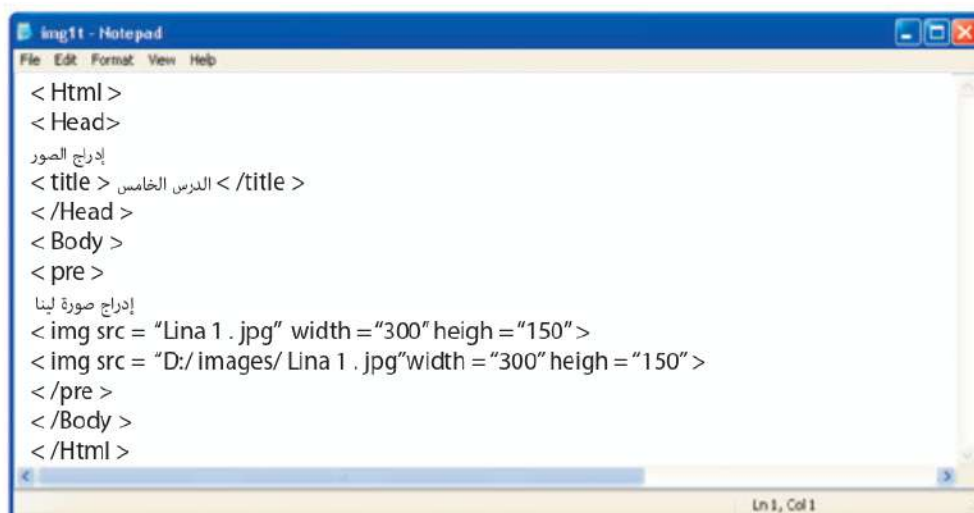
لا يوجد وسم نهاية لوسم إدراج الصورة

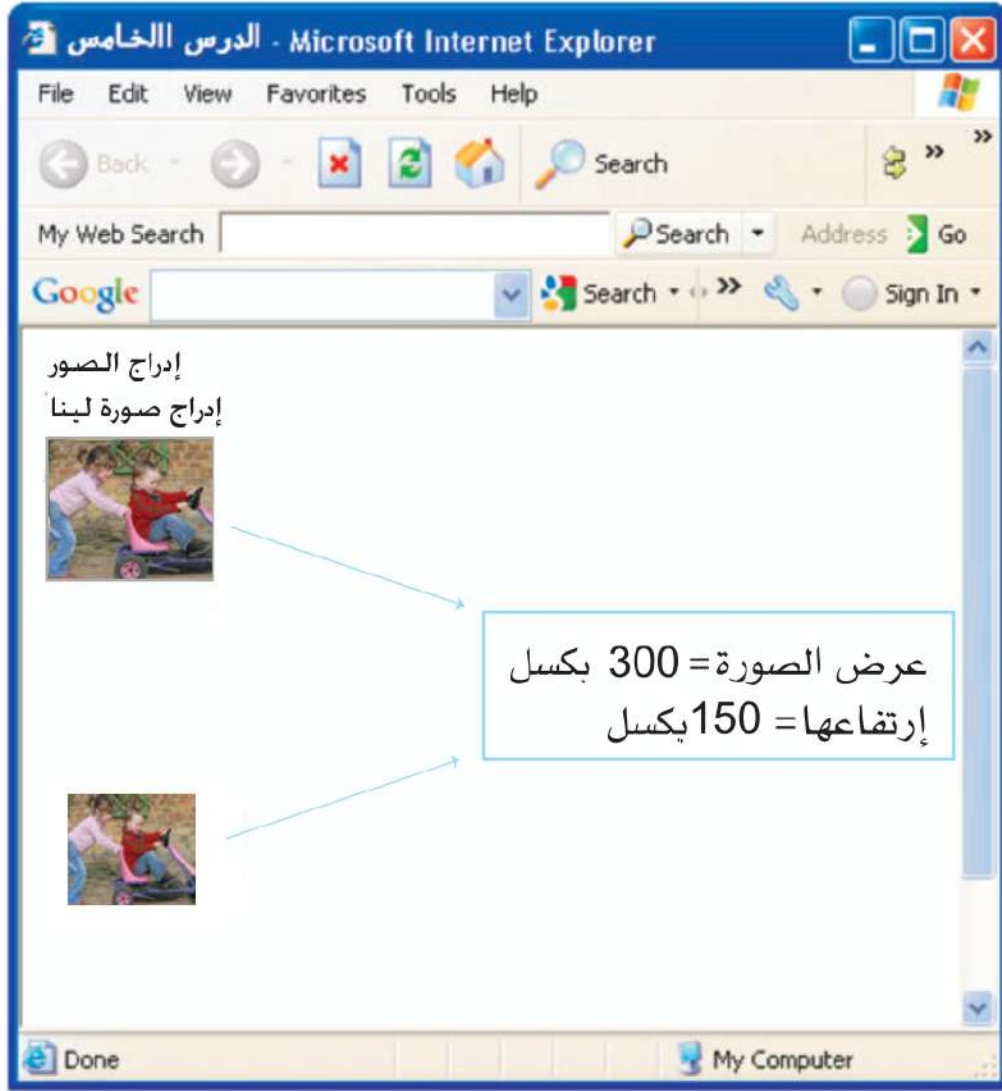
يختلف هذا الوسم عن الوسم السابق بتحديد موقع الصورة على مجلد Images داخل المشغل D : (D:/Images/) والشكل الآتي يوضح وسم الصورة:



ثانياً: خصائص وسم إدراج الصور

1. تحديد ابعاد الصورة: العرض Width والارتفاع Height ويتم تحديد طول الصورة وارتفاعها والقياس بوحدة اليكسل. والنوافذ الآتية توضح خاصية أبعاد الصور في وسم





وسوم الخطوط



- اجمع مجموعة من الصور عن الأماكن السياحية في بلدك واحفظها في مجلد Images خاص.
- افتح برنامج المفكرة Notepad.
- صمم موقع الكتروني بلغة HTML عن الأماكن السياحية في بلدك مدعما معلوماتك بالصور.
- حدد أبعاد الصور العرض 400 بكسل والارتفاع 200 بكسل.
- اعرض الملف باستخدام إحدى متصفحات الإنترنت.