**الدرس التاسع**

**شرح درس "تصميم القوائم باستخدام CSS"**

**1. أنواع القوائم:**

* القوائم مرتبة: تستخدم لتقديم العناصر بترتيب معين مثل الأرقام أو الحروف.
  + أمثلة: upper-roman (I, II, III)، lower-alpha (a, b, c).
* القوائم غير مرتبة: تعرض العناصر باستخدام رموز (دائرة، مربع، أو أيقونات).
  + أمثلة: circle، square، disc.

**2. خاصية list-style-type:**

تستخدم لتحديد شكل الرموز أو الأرقام الخاصة بعناصر القائمة.

ol { list-style-type: upper-roman; }

ul { list-style-type: square; }

li { list-style-type: disc; }

**3. استخدام الصور كرموز للقوائم (list-style-image):**

* يمكن استبدال الرموز الافتراضية بصور مخصصة.
* مثال:

ul { list-style-image: url('icon1.gif'); }

**4. خاصية list-style:**

تُستخدم لتطبيق جميع خصائص القوائم دفعة واحدة:

* list-style-type: لتحديد نوع القائمة.
* list-style-image: لتحديد صورة بدلاً من الرموز.
* **مثال:**
* ul {

list-style: square url('square.png'); }

**5. ملاحظات إضافية:**

* يجب استخدام القيم المناسبة (مثل upper-alpha أو circle) لكل نوع قائمة.
* خاصية list-style-image لا تظهر الصورة إذا كانت المسار خاطئًا.

**أسئلة اختيار من متعدد (15 سؤالًا):**

1. **ما الخاصية المستخدمة لتحديد نوع الرموز في القوائم؟**
   * أ) list-style
   * ب) list-style-type
   * ج) list-style-image
   * د) list-style-position
   * الإجابة: ب
2. **أي من الخيارات التالية ليست نوعًا للقوائم غير المرتبة؟**
   * أ) circle
   * ب) square
   * ج) disc
   * د) upper-alpha
   * الإجابة: د
3. **لإضافة صورة كرمز للقائمة، نستخدم:**
   * أ) list-style-type
   * ب) list-style-image
   * ج) list-style
   * د) background-image
   * الإجابة: ب
4. **القيمة الافتراضية للقوائم المرتبة هي:**
   * أ) circle
   * ب) square
   * ج) disc
   * د) decimal
   * الإجابة: د
5. **لإظهار أرقام رومانية في قائمة مرتبة، نستخدم:**
   * أ) upper-alpha
   * ب) lower-roman
   * ج) upper-roman
   * د) lower-alpha
   * الإجابة: ج

**أسئلة صح وخطأ (15 سؤالًا):**

1. **خاصية list-style-image تستخدم لتحديد نوع القائمة.**
   * خطأ
2. **القيمة الافتراضية للقوائم غير المرتبة هي disc.**
   * صح
3. **يمكن استخدام الصور كرموز للقوائم باستخدام خاصية list-style-type.**
   * خطأ
4. **خاصية list-style تجمع بين خصائص القوائم المختلفة.**
   * صح
5. **القيمة lower-alpha تُظهر الحروف الإنجليزية الصغيرة في القوائم المرتبة.**
   * صح