**ملخص الدرس: CSS الدرس الأول في الفصل الثاني**

**ما هي CSS؟**

* CSS هي اختصار لـ **Cascading Style Sheets**، وهي أداة تُستخدم لتنسيق صفحات الويب وتحسين مظهرها وتخصيص الخطوط والألوان والخلفيات.
* تعمل CSS على فصل التنسيق (التصميم) عن المحتوى (HTML) لتسهيل إدارة المواقع.

**مزايا CSS:**

1. تحسين المظهر وتوحيده على كافة صفحات الموقع.
2. إجراء تعديلات بسهولة على التصميم من خلال ملف واحد.
3. تقليل الجهد والزمن اللازم لتحديث التصميم.
4. تدعم التنسيق الكامل للخطوط والخلفيات والعناصر المختلفة.

**إصدارات CSS:**

* **CSS1 (1991):** أول إصدار، كان بسيطاً ويشمل الأساسيات.
* **CSS2 (1998):** أضاف تحسينات للتنسيق مثل استخدام الوسطاء.
* **CSS3 (1999):** يتضمن ميزات متقدمة مثل الحدود المستديرة، الخطوط المخصصة، والتقسيم إلى أعمدة.

**مميزات CSS3:**

1. دعم الخطوط المخصصة (Google Fonts).
2. تحسين تصميم الحدود والزوايا.
3. تقسيم النص إلى أعمدة متعددة.
4. ميزات حديثة تجعل التصميم أكثر مرونة وسهولة.

**أسئلة اختيار من متعدد (مع الإجابات):**

1. ما الهدف الرئيسي من CSS؟  
   أ. تحسين مظهر المواقع (✔)  
   ب. إدارة قواعد البيانات  
   ج. إنشاء صفحات HTML  
   د. تصحيح الأخطاء البرمجية
2. أي من الإصدارات التالية كان الأول في CSS؟  
   أ. CSS3  
   ب. CSS1 (✔)  
   ج. CSS2  
   د. HTML
3. أي إصدار أضاف دعم الخطوط المخصصة؟  
   أ. CSS1  
   ب. CSS2  
   ج. CSS3 (✔)  
   د. HTML5
4. ما الفائدة الرئيسية من فصل التنسيق عن المحتوى؟  
   أ. تحسين الأداء فقط  
   ب. سهولة التحديث وإدارة التصميم (✔)  
   ج. زيادة تكلفة التصميم  
   د. تقليل الحماية
5. ما اسم الخاصية التي تستخدم لتغيير لون النص؟  
   أ. color (✔)  
   ب. font-size  
   ج. background  
   د. border
6. أي من الميزات أضيفت في CSS3؟  
   أ. استخدام الوسطاء  
   ب. تقسيم النص إلى أعمدة (✔)  
   ج. إدخال النصوص  
   د. تحديد الهيكل العام
7. متى تم إصدار CSS2؟  
   أ. 1991  
   ب. 1998 (✔)  
   ج. 1999  
   د. 2000
8. أي من التالي يدعم الحدود المستديرة؟  
   أ. CSS1  
   ب. CSS2  
   ج. CSS3 (✔)  
   د. HTML
9. ما دور خاصية background-color؟  
   أ. تغيير لون النص  
   ب. تغيير لون الخلفية (✔)  
   ج. إضافة ظل للنص  
   د. تقليل حجم الخط
10. لماذا تُعتبر CSS3 متقدمة عن الإصدارات السابقة؟  
    أ. لأنها ألغت CSS2  
    ب. لأنها تتضمن ميزات جديدة (✔)  
    ج. لأنها تدعم HTML فقط  
    د. لأنها تزيد من حجم الموقع

**أسئلة صح وخطأ (مع الإجابات):**

1. تم إصدار CSS3 في عام 1991.  
   **خطأ**
2. CSS تُستخدم لتنسيق صفحات الويب.  
   **صح**
3. يدعم CSS1 تقسيم النص إلى أعمدة.  
   **خطأ**
4. CSS3 أضافت ميزة الخطوط المخصصة.  
   **صح**
5. يمكن تحديث تصميم الموقع كاملاً عبر تعديل ملف CSS واحد.  
   **صح**
6. CSS لا تدعم تخصيص الخلفيات.  
   **خطأ**
7. CSS2 أضافت تحسينات في تنسيق الخطوط والعناصر.  
   **صح**
8. ميزة الحدود المستديرة متوفرة في CSS3 فقط.  
   **صح**
9. CSS صممت فقط لدعم HTML.  
   **خطأ**
10. CSS تقلل من وقت وجهد تحديث التصميم.  
    **صح**