**الجدوال: شرح كيفية تكوين الجداول في HTML**

**العناصر الرئيسية**

1. **العنصر <table>**: يُستخدم لإنشاء الجدول.
2. **العنصر <tr>**: يُمثل صفاً جديداً في الجدول.
3. **العنصر <td>**: يُستخدم لتمثيل خلية تحتوي على بيانات داخل الجدول.
4. **العنصر <th>**: يُستخدم لتحديد رؤوس الأعمدة ويعرض النص بشكل غامق ومُنسّق في وسط الخلية.
5. **العنصر <caption>**: يُستخدم لإضافة عنوان للجدول.

**السمات المستخدمة**

1. **الخاصية colspan**: تُستخدم لدمج خلايا أفقية.
2. **الخاصية rowspan**: تُستخدم لدمج خلايا رأسية.

**أمثلة**

* إنشاء جدول بسيط:

<table>

<tr>

<td>الخلية الأولى</td>

<td>الخلية الثانية</td>

</tr>

<tr>

<td>الخلية الثالثة</td>

<td>الخلية الرابعة</td>

</tr>

</table>

* إضافة عنوان للجدول باستخدام <caption>:

<table>

<caption>معدلات الطلبة</caption>

<tr>

<th>الاسم</th>

<th>رقم القيد</th>

<th>المعدل</th>

</tr>

<tr>

<td>أحمد</td>

<td>42512111</td>

<td>75.5</td>

</tr>

</table>

**أسئلة اختيار من متعدد**

1. العنصر المستخدم لإنشاء جدول في HTML هو:  
   أ) <td>  
   ب) <tr>  
   ج) <table>  
   د) <th>  
   **الإجابة: ج**
2. العنصر المستخدم لإضافة عنوان للجدول هو:  
   أ) <th>  
   ب) <td>  
   ج) <caption>  
   د) <table>  
   **الإجابة: ج**
3. لتحديد خلية في صف، نستخدم العنصر:  
   أ) <tr>  
   ب) <table>  
   ج) <td>  
   د) <caption>  
   **الإجابة: ج**
4. الخاصية colspan تُستخدم لدمج:  
   أ) الخلايا أفقياً  
   ب) الخلايا عمودياً  
   ج) النصوص  
   د) الصفوف  
   **الإجابة: أ**
5. يتم عرض النص داخل <th> بشكل:  
   أ) غامق ومُحاذي إلى اليمين  
   ب) غامق ومُحاذي إلى اليسار  
   ج) غامق ومُتوسط  
   د) عادي  
   **الإجابة: ج**
6. لإنشاء صف في جدول، نستخدم العنصر:  
   أ<tr>.  
   ب<td>.  
   ج<th>.  
   د<caption>.  
   **الإجابة: أ**
7. الخلية داخل الجدول يتم إنشاؤها باستخدام:  
   أ<th>  
   ب<tr>  
   ج) <td>  
   د) <caption>  
   **الإجابة: ج**
8. الخاصية rowspan تُستخدم لدمج:  
   أ) الأعمدة  
   ب) النصوص  
   ج) الخلايا عمودياً  
   د) الصفوف أفقياً  
   **الإجابة: ج**
9. النص الذي يظهر كعنوان للجدول يوضع داخل العنصر:  
   أ) <caption>  
   ب) <tr>  
   ج) <table>  
   د) <th>  
   **الإجابة: أ**
10. لدمج خليتين في نفس العمود، نستخدم الخاصية:  
    أ) rowspan  
    بcolspan(  
    جwidth(  
    دheight(  
    **الإجابة: أ**

**أسئلة صح وخطأ**

1. العنصر <table> يُستخدم لإنشاء جدول.  
   **صح**
2. العنصر <th> يُستخدم لإضافة عنوان الجدول.  
   **خطأ**
3. الخاصية rowspan تُستخدم لدمج الخلايا أفقياً.  
   **خطأ**
4. النص داخل <th> يظهر بشكل غامق ومُتوسط.  
   **صح**
5. العنصر <tr> يُستخدم لإنشاء خلية جديدة.  
   **خطأ**
6. الخاصية colspan تُستخدم لدمج الأعمدة أفقياً.  
   **صح**
7. العنصر <caption> يُستخدم لإضافة عنوان الجدول.  
   **صح**
8. يتم إنشاء صف باستخدام العنصر <td>.  
   **خطأ**
9. العنصر <td> يُستخدم لإضافة بيانات داخل الجدول.  
   **صح**
10. الخاصية rowspan تُستخدم لتحديد عدد الصفوف التي تمتد عليها الخلية.  
    **صح**