

## Topic 1: Unordered Lists (القوائم الغير مرتبة)

القوائم الغير مرتبة تستخدم عشان تعرض عناصر جنب بعض بنقط أو رموز

### Subtopic 1: Basic Unordered Lists and Styles

إزاي تعمل قائمة غير مرتبة وتغير شكل النقط

```
<!-- Basic unordered list -->
<ul>
  <li>Item 1</li>
  <li>Item 2</li>
  <li>Item 3</li>
</ul>

<!-- With type -->
<ul type= "square">
  <li>Square bullet item</li>
  <li>Another square bullet</li>
</ul>

<!-- Nested list -->
<ul>
  <li>Main item 1
    <ul>
      <li>Sub-item 1.1</li>
      <li>Sub-item 1.2</li>
    </ul>
  </li>
  <li>Main item 2</li>
</ul>
```

بتعمل قائمة بنقط، و

- وكمان تعمل قائمة جوا قائمة، style لكل عنصر. ممكن تغير شكل النقط بـ

---

## Topic 2: Ordered Lists (القوائم المرتبة)

القوائم المرتبة تستخدم أرقام أو حروف عشان تعرض خطوات أو ترتيب

### Subtopic 1: Basic Ordered Lists and Attributes

إزاي تعمل قائمة مرتبة وتغير نوع الترقيم

```
<!-- Basic ordered list -->
<ol>
  <li>First step</li>
  <li>Second step</li>
  <li>Third step</li>
```

```
</ol>

<!-- With type attribute -->
<ol type="A">
  <li>Item A</li>
  <li>Item B</li>
  <li>Item C</li>
</ol>

<!-- With start attribute -->
<ol start="5">
  <li>This is item #5</li>
  <li>This is item #6</li>
</ol>

<!-- Nested ordered list -->
<ol>
  <li>Main step
    <ol type="a">
      <li>Sub-step a</li>
      <li>Sub-step b</li>
    </ol>
  </li>
  <li>Next main step</li>
</ol>
```

بتعمل قائمة مرقمة، و  
وكمان ينفع تعمل قائمة جوا قائمة start. وتبدأ من رقم معين بـ type لكل عنصر. ممكن تغير نوع الترتيم بـ 1.

---

## Topic 3: Audio Elements (العناصر الصوتية)

ممكن تضيف صوت لصفحتك عشان تخليها تفاعلية أكثر.

### Subtopic 1: Adding Audio and Controls

إزاي تضيف عنصر صوت وتتحكم فيه

```
<!-- Basic audio player -->
<audio controls>
  <source src="audio/sample.mp3" type="audio/mpeg">
  <source src="audio/sample.ogg" type="audio/ogg">
  Your browser does not support audio playback.
</audio>

<!-- With autoplay and loop -->
<audio controls autoplay loop>
  <source src="audio/background.mp3" type="audio/mpeg">
</audio>
```

## Practical Exercise

تدريب عملي: اعمل صفحة فيها قائمة أكلاتك المفضلة (غير مرتبة)، وخطوات وصفة (مرتبة)، وجرب تضيف صوت لوصفة أو شرح.

```
<!-- Example skeleton code for lists and audio -->
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <title>My Recipe</title>
</head>
<body>
  <h1>وصفتي المفضلة</h1>
  <h2>المكونات</h2>
  <ul>
    <li>بيض</li>
    <li>لبن</li>
    <li>عيش</li>
  </ul>
  <h2>الخطوات</h2>
  <ol>
    <li>اكسر البيض</li>
    <li>حط اللبن</li>
    <li>سخن العيش</li>
  </ol>
  <audio controls>
    <source src="audio/recipe.mp3" type="audio/mpeg">
  </audio>
</body>
</html>
```

---

## Homework

ولو تحب، اعمل صفحة وصفة فيها قائمة مكونات (غير مرتبة)، وخطوات (مرتبة)، وقائمة مصطلحات (description list). ضيف صوت.