1 - What are the limitations of CSS?

Ans /

- CSS cannot perform any logical operations like if/else or for/while or +/-
- It can not interact with databases
- We can not read any files using CSS
- Not every browser supports every feature within CSS

2 - How many ways can a CSS be integrated as a web page?

Ans/

- internal Style
- External Style
- Inline

3 - Create a home page for a ressturant with what you've learned from HTML & CSS?

Ans /

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
   <meta charset="UTF-8">
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
    <title>restrunt menu</title>
    <style>
body {
    font-family: Arial, sans-serif;
    background-color: #f5f5f5;
    margin: 0;
    padding: 0;
    text-align: center;
h1 {
   color: #333;
    font-size: 28px;
    text-align: center;
h2 {
    color: #444;
    font-size: 24px;
h3 {
    color: #555;
    font-size: 20px;
    font-size: 18px;
    color: #666;
```

```
ul {
    list-style-type: none;
    padding: 0;
li {
   margin: 10px 0;
.menu-item {
   background-color: #fff;
   border: 1px solid #ccc;
    padding: 10px;
   border-radius: 5px;
img {
   max-width: 100%;
   height: auto;
nav ul {
    list-style-type: none;
    padding: 0;
nav li {
   display: inline;
   margin-right: 20px;
nav a {
   text-decoration: none;
   color: #333;
   font-weight: bold;
header {
   background-color: #333;
   color: #fff;
   text-align: center;
   padding: 20px;
footer {
```

```
background-color: #333;
    color: #fff;
    text-align: center;
    padding: 10px;
    </style>
</head>
<body>
    <header>
        <h1 style="color: #f5f5f5;">مطعم لایذ</h1>
        حاستمتع بتجربة طعام لا تُنسى
    </header>
    <nav>
        <l
            <a href="#appetizers">المقبلات</a>
            <a href="#main-dishes">الأطباق الرئيسية</a>
             <a href="#desserts">الحلويات</a>
             <a href="#drinks">المشروبات</a>
        </nav>
    <section id="appetizers">
        <h2>المقبلات</h2>
        <div class="menu-item">
            <img src="appetizer1.jpg" alt="1 حصورة المقبلة 2">
            <h3>سلطة الفاكهة</h3>
            . سلطة فاكهة منعشة مع مجموعة متنوعة من الفواكه الموسمية<
        </div>
        <div class="menu-item">
             <img src="appetizer2.jpg" alt="2 حصورة المقبلة <img src="appetizer2.jpg" alt="2
            <h3/>حساء الخضار <h3/
            <4.99$ : $99.4</p>
            < حساء خضار ساخن ولذيذ مع مكونات طازجة<p>>
        </div>
    </section>
    <section id="main-dishes">
        <h2>الأطباق الرئيسية<h2>
        <div class="menu-item">
            <img src="main-dish1.jpg" alt="1 حسورة الطبق الرئيسي > المجاه جاء المجاه
             <h3>>شرائح اللحم المشوي<h3>
             >14.99$ >سعر: $p>
             . شرائح لحم مشوية تقدم مع صلصة خاصة
        </div>
        <div class="menu-item">
```

```
<img src="main-dish2.jpg" alt="2 صورة الطبق الرئيسي>
             <h3/>السلمون المشوي<h3>
             <12.99$ >سعر: $p>12.99$
             . سلمون مشوي مع توابل فريدة من نو عها
         </div>
    </section>
    <section id="desserts">
         <h2>الحلويات</h2>
         <div class="menu-item">
             <mg src="dessert1.jpg" alt="1 > الحلوى 3 | img src="dessert1.jpg"
             <h3/>تارت الليمون<h3>
             >6.999 : %p>
             دارت لذيذ مع نكهة الليمون المنعشة
         </div>
         <div class="menu-item">
             <img src="dessert2.jpg" alt="2 صورة الحلوى <img src="dessert2.jpg" alt="2
             <h3>کریم کر امیل</h3>
              حلى كريمي ولذيذ مع قاعدة من الكراميل
         </div>
    </section>
    <section id="drinks">
         <h2>المشروبات</h2>
         <div class="menu-item">
             <mg src="drink1.jpg" alt="1 حسورة المشروب <"
             <h3>عصير البرتقال الطازج<h3>
             >3.99$ : $p>3.99$
              عصير برتقال طازج ولذيذ
        </div>
         <div class="menu-item">
             <img src="drink2.jpg" alt="2 حصورة المشروب
             <h3/>قهوة مختصة<h3/
             <4.99$ >سعر: $99.4.99>
             . قهوة مختصة من مزروعات مختارة بعناية >
        </div>
    </section>
    <footer>
         «copy; 2023 أديذ. جميع الحقوق محفوظة 2023 (p>
    </footer>
</body>
</html>
```