EXERCISE-2

AYUSH MEHTA

23BCE1095

Q1)

<!DOCTYPE html>

<html lang="en">

<head>

   <meta charset="UTF-8">

   <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

   <title>Document</title>

</head>

<body>

   <table>

       <style>

           table, th, td {

               border: 1px solid black;

               border-collapse: collapse;

           }

           th,td {

               padding: 10px;

               align-self: center;

           }

       </style>

       <tr>

           <th colspan="6">TIME TABLE</th>

       </tr>

       <tr>

           <th rowspan="6">HOURS</th>

           <th>MON</th>

           <th>TUE</th>

           <th>WED</th>

           <th>TUR</th>

           <TH>FRI</TH>

       </tr>

       <tr>

           <td>Science</td>

           <td>Maths</td>

           <td>Science</td>

           <td>Maths</td>

           <td>Arts</td>

       </tr>

       <tr>

           <td>Social</td>

           <td>History</td>

           <td>English</td>

           <td>Social</td>

           <td>Sports</td>

       </tr>

       <tr>

           <th colspan="5">LUNCH</th>

       </tr>

       <tr>

           <td>Science</td>

           <td>Maths</td>

           <td>Science</td>

           <td>Maths</td>

           <td rowspan="2">Project</td>

       </tr>

       <tr>

           <td>Social</td>

           <td>History</td>

           <td>English</td>

           <td>Social</td>

       </tr>

   </table>

</body>

</html>

Q2)

<!DOCTYPE html>

<html lang="en">

<head>

    <meta charset="UTF-8">

    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

    <title>Document</title>

</head>

<body>

    <style>

        table,th,td{

            border: 1px solid black;

            border-collapse: collapse;

            padding: 15px;

        }

    </style>

    <table>

        <th style="background-color: blue; "  >

            <table>

                <th style="background-color: yellow;">

                    <table>

                        <th style="background-color: red;">

                            <table>

                                <th style="background-color: white;">

                                    <table>

                                        <th style="background-color: green;"><a href ="q3.html">click me</a></th>

                                    </table>

                                </th>

                            </table>

                        </th>

                    </table>

                </th>

            </table>

        </th>

    </table>

</body>

</html>

Q3)

<!DOCTYPE html>

<html lang="en">

<head>

    <meta charset="UTF-8">

    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

    <title>Document</title>

</head>

<body>

    <style>

        table,th,td{

            background-color: "#23BCE1095AYU";

            border: 1px solid black;

            border-collapse: collapse;

            padding: 5px;

            padding-inline:10px;

            text-align: center;

        }

    </style>

    <table>

        <caption><i>A test table with merged cells</i></caption>

        <tr>

            <th rowspan="2"><a href="q4.html">Expenses</a></th>

            <th colspan="2">Average</th>

            <th rowspan="2">Red Eyes</th>

        </tr>

        <tr>

            <th>height</th>

            <th>weight</th>

        </tr>

        <tr>

            <th>Males</th>

            <td>1.9</td>

            <td>0.003</td>

            <td>40%</td>

        </tr>

        <tr>

            <th>Females</th>

            <td>1.7</td>

            <td>0.002</td>

            <td>43%</td>

        </tr>

    </table>

</body>

</html>

Q4)

<!DOCTYPE html>

<html lang="en">

<head>

    <meta charset="UTF-8">

    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

    <title>Document</title>

</head>

<body>

    <style>

        table{

            background-color: grey;

        }

        table, th, td{

            border : 2px solid purple;

            border-collapse: collapse;

            text-align: center;

        }

        .row1{

            background-color: red;

        }

        .row2{

            background-color: pink;

        }

        .row3{

            background-color: lightblue;

        }

        .row4{

            background-color: green;

        }

    </style>

    <table>

        <tr>

            <th rowspan="2">Year</th>

            <th rowspan="2">Quarter</th>

            <th colspan="2">Expenses</th>

            <th colspan="2">Income</th>

        </tr>

        <tr>

            <td>Quetta</td>

            <td>Dubai</td>

            <td>Quetta</td>

            <td>Dubai</td>

        </tr>

        <th rowspan="5">2021</th>

        <tr class="row1">

            <td>1</td>

            <td>1900</td>

            <td>8650</td>

            <td>9000</td>

            <td>7750</td>

        </tr>

        <tr class="row2">

                <td>2</td>

                <td>1950</td>

                <td>2650</td>

                <td>7200</td>

                <td>4750</td>

        </tr>

        <tr class="row3">

                <td>3</td>

                <td>2300</td>

                <td>8650</td>

                <td>9500</td>

                <td>6750</td>

        </tr>

        <tr class="row4">

                <td>4</td>

                <td>3900</td>

                <td>9650</td>

                <td>8600</td>

                <td>9750</td>

        </tr>

        <th rowspan="5">2022</th>

        <tr class="row1">

            <td>1</td>

            <td>1900</td>

            <td>8650</td>

            <td>9000</td>

            <td>7750</td>

        </tr>

        <tr class="row2">

                <td>2</td>

                <td>1950</td>

                <td>2650</td>

                <td>7200</td>

                <td>4750</td>

        </tr>

        <tr class="row3">

                <td>3</td>

                <td>2300</td>

                <td>8650</td>

                <td>9500</td>

                <td>6750</td>

        </tr>

        <tr class="row4">

                <td>4</td>

                <td>3900</td>

                <td>9650</td>

                <td>8600</td>

                <td>9750</td>

        </tr>

    </table>

</body>

</html>