Web Programming DA

# Exercise-6

# Register Number: 23BCE1145

# Name: S. Vishwajith

## Question-1:

### TableList.html

<!DOCTYPE html>

<html>

    <head>

        <title>Question-1</title>

        <style>

            ul{

                color: cadetblue;

            }

            ul li::marker{

                color: grey;

            }

            li::before{

                content: "  " ;

            }

        </style>

    </head>

    <body style="font-size: 40px;">

        <table align="center" border="1" cellspacing="0" style="border-color: orange; background-color: orange;">

            <tr>

                <th style="color: white;">LEARN DATA SCIENCE!</th>

            </tr>

            <tr>

                <td bgcolor="white">

                    <ul>

                        <li>Unlimited jobs</li>

                        <li>Best benefits anywhere</li>

                        <li>Call now for an appointment</li>

                    </ul>

                </td>

            </tr>

        </table>

    </body>

</html>

### Output: A screenshot of a computer Description automatically generated

## Question-2:

### Calc.html

<!DOCTYPE html>

<html>

    <head>

        <title>Calculator</title>

        <link rel="stylesheet" href="calc.css">

    </head>

    <body style="font-size: 36px;">

        <table bgcolor="deepskyblue" cellspacing="20" align="center">

            <tr>

                <td class="clear"> &emsp; C &emsp; </td>

                <td class="box" colspan="3"></td>

            </tr>

            <tr>

                <td class="button">7</td>

                <td class="button"> &emsp; 8 &emsp; </td>

                <td class="button"> &emsp; 9 &emsp; </td>

                <td class="op"> &emsp; + &emsp; </td>

            </tr>

            <tr>

                <td class="button">4</td>

                <td class="button">5</td>

                <td class="button">6</td>

                <td class="op">−</td>

            </tr>

            <tr>

                <td class="button">1</td>

                <td class="button">2</td>

                <td class="button">3</td>

                <td class="op">÷</td>

            </tr>

            <tr>

                <td class="button">0</td>

                <td class="button">.</td>

                <td class="op">=</td>

                <td class="op">×</td>

            </tr>

        </table>

    </body>

</html>

### calc.css

td, th{

    border-radius: 5px;

}

.clear{

    background-color: pink;

    color:white;

    box-shadow: 0px 5px palevioletred;

}

.clear:hover{

    background-color: red;

    color:white;

    box-shadow: 0px 5px darkred;

}

.box{

    background-color: cadetblue;

    box-shadow: 0px -5px 0px 0px darkcyan;

}

.box:hover{

    background-color: turquoise;

    box-shadow: 0px -5px 0px 0px darkturquoise;

}

.button{

    background-color: white;

    color: black;

    box-shadow: 0px 5px lightgray;

    text-align: center;

}

.op{

    background-color: lightgoldenrodyellow;

    color: black;

    box-shadow: 0px 5px lightgray;

    text-align: center;

}

.button:hover{

    background-color:darkslateblue;

    color:white;

    box-shadow: 0px 5px purple;

}

.op:hover{

    background-color: yellow;

    color: black;

    box-shadow: 0px 5px lightgray;

    text-align: center;

}

### Output:

A screenshot of a computer

Description automatically generated

## Question-3:

### Pic.html

<!DOCTYPE html>

<html>

    <head>

        <title>Singer's image</title>

        <style>

            .singer{

                width: 150px;

                height: 150px;

                border-radius: 50%;

                border-width: 2px;

                border-color: black;

                border-style: solid;

            }

            .center{

                text-align: center;

            }

            .text{

                animation-name: example;

                animation-duration: 4s;

                animation-iteration-count: infinite;

            }

            @keyframes example{

                0%{

                    color: red;

                    font-size: 20px;

                }

                25%{

                    color: blue;

                    font-size: 30px;

                }

                50%{

                    color: green;

                    font-size: 40px;

                }

                75%{

                    color: blue;

                    font-size: 30px;

                }

                100%{

                    color: red;

                    font-size: 20px;

                }

            }

        </style>

    </head>

    <body>

        <div class="center">

            <img class="singer" src="images.jpg">

            <h2 class="text">Singer Nagoor Saheb, a.k.a., Mano</h2>

        </div>

    </body>

</html>

### Output: A screenshot of a computer Description automatically generated

A screenshot of a computer

Description automatically generated