CODE:

HTML CODE –

<!DOCTYPE html>

<html lang="en">

<head>

    <meta charset="UTF-8">

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

    <title>Scientific Calci</title>

    <link rel="stylesheet" type="text/css"

        href="https://stackpath.bootstrapcdn.com/font-awesome/4.7.0/css/font-awesome.min.css">

</head>

<style>

    body {

        padding: 0;

        margin: 0;

        display: flex;

        justify-content: center;

        align-items: center;

        min-height: 100vh;

        user-select: none;

        background: #ecf0f3;

    }

    .container {

        margin-left: 1.8em;

        padding: 20px;

        border-radius: 8px;

        box-shadow: 13px 13px 20px #cbced1,

            -13px -13px 20px #ffffff;

    }

    .content {

        width: 100%;

        margin-top: 1.7em;

        display: flex;

        justify-content: center;

        align-items: center;

        flex-direction: column;

    }

    .row button {

        width: 60px;

        height: 30px;

        font-size: 16px;

        border: none;

        outline: none;

        margin: 5px;

        border-radius: 4px;

        transition: .1s;

        box-shadow: 5px 5px 8px #00000020,

            -5px -5px 8px #ffff;

    }

    .row button:hover {

        box-shadow: inset 5px 5px 8px rgba(16, 16, 16, .1),

            inset -5px -5px 8px #fff;

        background: #fff;

    }

    .display #screen {

        margin-bottom: .5em;

        width: auto;

        height: 70px;

        font-size: 35px;

        outline: none;

        border: none;

        text-align: right;

        padding-right: .5em;

        background: #ecf0f3;

        border-radius: 6px;

        box-shadow: inset 8px 8px 8px #cbced1,

            inset -8px -8px 8px #ffffff;

    }

    #eval {

        background: #33ccff;

        color: #fff;

        box-shadow: inset 5px 5px 8px #66d9ff,

            inset -5px -5px 8px #00ace6;

    }

    #eval:hover {

        box-shadow: inset 5px 5px 8px #00ace6,

            inset -5px -5px 8px #00ace6;

    }

    #ac {

        background: #33cc33;

        color: #fff;

    }

    #ac:hover {

        box-shadow: inset 5px 5px 8px #2eb82e,

            inset -5px -5px 8px #33cc33;

    }

    #ce {

        background: #ff3399;

        color: #fff;

    }

    #ce:hover {

        box-shadow: inset 5px 5px 8px #e60073,

            inset -5px -5px 8px #ff3399;

    }

</style>

<body>

    <div class="container">

        <div class="display">

            <input id="screen" type="text" placeholder="0">

        </div>

        <div class="btns">

            <div class="row">

                <button id="ce" onclick="backspc()">CE</button>

                <button onclick="fact()">x!</button>

                <button class="btn">(</button>

                <button class="btn">)</button>

                <button class="btn">%</button>

                <button id="ac" onclick="screen.value=''">AC</button>

            </div>

            <div class="row">

                <button onclick="sin()">sin</button>

                <button onclick="pi()">π</button>

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

                <button class="btn">8</button>

                <button class="btn">9</button>

                <button class="btn">÷</button>

            </div>

            <div class="row">

                <button onclick="cos()">cos</button>

                <button onclick="log()">log</button>

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

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

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

                <button class="btn">×</button>

            </div>

            <div class="row">

                <button onclick="tan()">tan</button>

                <button onclick="sqrt()">√</button>

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

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

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

                <button class="btn">-</button>

            </div>

            <div class="row">

                <button onclick="e()">e</button>

                <button onclick="pow()">x <span style="position: relative; bottom: .4em; right: .1em;">y</span>

                </button>

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

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

                <button id="eval" onclick="screen.value=eval(screen.value)">=</button>

                <button class="btn">+</button>

            </div>

        </div>

    </div>

</body>

<script>

    var screen = document.querySelector('#screen');

    var btn = document.querySelectorAll('.btn');

    /\*============ For getting the value of btn, Here we use for loop ============\*/

    for (item of btn) {

        item.addEventListener('click', (e) => {

            btntext = e.target.innerText;

            if (btntext == '×') {

                btntext = '\*';

            }

            if (btntext == '÷') {

                btntext = '/';

            }

            screen.value += btntext;

        });

    }

    function sin() {

        screen.value = Math.sin(screen.value);

    }

    function cos() {

        screen.value = Math.cos(screen.value);

    }

    function tan() {

        screen.value = Math.tan(screen.value);

    }

    function pow() {

        screen.value = Math.pow(screen.value, 2);

    }

    function sqrt() {

        screen.value = Math.sqrt(screen.value, 2);

    }

    function log() {

        screen.value = Math.log(screen.value);

    }

    function pi() {

        screen.value = 3.14159265359;

    }

    function e() {

        screen.value = 2.71828182846;

    }

    function fact() {

        var i, num, f;

        f = 1

        num = screen.value;

        for (i = 1; i <= num; i++) {

            f = f \* i;

        }

        i = i - 1;

        screen.value = f;

    }

    function backspc() {

        screen.value = screen.value.substr(0, screen.value.length - 1);

    }

</script>

</html>

CSS CODE-

\*{

    margin: 0;

    padding: 0;

    box-sizing: border-box;

    font-family:'Franklin Gothic Medium', 'Arial Narrow', Arial, sans-serif;

}

body{

    line-height: 1.6;

}

h1{

    text-align: center;

    padding: 5px;

    margin: 50px;

}

form{

    display: flex;

    align-items: center;

    justify-content: center;

    margin: 40px;

}

#Search-input{

    width: 60%;

    min-width: 400px;

    padding: 10px 20px;

    border: none;

    box-shadow: 0 0 3px rgba(0,0,0.2);

    border-radius: 5px;

    font-size: 15px;

}

#Search-btn{

    padding: 10px 20px;

    background-color: #0f9141;

    border: none;

    border-radius: 5px;

    cursor: pointer;

    box-shadow: 0 0 1px rgba(0,0,0.2);

    color: #fff;

    font-size: 15px;

}

.Search-img-container{

    padding: 10px;

    display: flex;

    justify-content: space-between;

    flex-wrap: wrap;

    max-width: 1200px;

    margin: 0 auto;

}

.Search-contain{

    margin-bottom: 50px;

    width: 30%;

    height:100%;

    border-radius: 5px;

    box-shadow: 0 0 1px rgba(0,0,0.2);

    overflow: hidden;

}

.Search-contain img{

    width: 100%;

    height: 100%;

    object-fit: cover;

    transition: 0.2s ease-in-out;

}

.Search-contain img:hover{

    opacity: 0.8;

}

.Search-contain a{

    font-size: 20px;

    color:#333;

    text-decoration: none;

    text-transform: capitalize;

    padding: 10px;

    display: block;

}

#show-more-btn{

    background-color: #008cba;

    border: none;

    font-size:18px;

    color: #fff;

    padding: 10px 20px;

    border-radius: 5px;

    text-align: center;

    margin: 30px auto;

    display: block;

    cursor: pointer;

    display: none;

}

@media screen and (max-width:786px) {

    .Search-contain{

        width: 45%;

    }

}

@media screen and (max-width:480px) {

    .Search-contain{

        width: 100%;

    }

    #Search-input{

        width: 60%;

        max-width:400px;

    }

}

