<!DOCTYPE html>

<html lang="en">

<head>

    <meta charset="UTF-8">

    <meta name="viewport"

        content="width=device-width,

                initial-scale=1.0">

    <style>

        \* {

            margin: 0;

            padding: 0;

            font-family:

                Verdana, Geneva, Tahoma, sans-serif;

        }

        .container {

            width: 100%;

            height: 100vh;

            background-image:

                linear-gradient(rgb(191, 140, 219),

                                rgb(141, 20, 107));

            display: flex;

            flex-direction: column;

            justify-content: center;

            align-items: center;

        }

        .container h1 {

            color: rgb(235, 251, 249);

            font-weight: 700;

            font-size: 25px;

            text-align: center;

        }

        .converter-row {

            display: flex;

            width: 40%;

            justify-content: space-between;

            align-items: center;

            background: rgb(0, 56, 0);

            border-radius: 10px;

            padding: 50px 20px;

        }

        .col {

            flex-basis: 32%;

            text-align: center;

        }

        .col label {

            font-size: 15px;

            font-weight: 500;

            margin-bottom: 10px;

            color: #fff;

        }

        .col input {

            width: 100px;

            height: 30px;

            background: white;

            border-radius: 5px;

            text-align: center;

        }

    </style>

</head>

<body>

    <div class="container">

        <img src="https://i5.walmartimages.com/asr/f4039409-6872-454e-be18-60293b36a360\_1.70a37d7812443bd81febdd4c60fa3c97.jpeg" alt="Temperature conversion" width="300" height="400">

        <h1>Temperature Converter</h1>

        <div class="converter-row">

            <div class="col">

                <label>Fahrenheit</label>

                <input type="number"

                    id="fahrenheit">

            </div>

            <div class="col">

                <label>Celsius</label>

                <input type="number"

                    id="celsius">

            </div>

            <div class="col">

                <label>Kelvin</label>

                <input type="number"

                    id="kelvin">

            </div>

        </div>

    </div>

    <script>

        let celsius =

            document.getElementById('celsius');

        let fahrenheit =

            document.getElementById('fahrenheit');

        let kelvin =

            document.getElementById('kelvin');

        celsius.oninput = function () {

            let f = (parseFloat(celsius.value) \* 9) / 5 + 32;

            fahrenheit.value = parseFloat(f.toFixed(2));

            let k = (parseFloat(celsius.value) + 273.15);

            kelvin.value = parseFloat(k.toFixed(2));

        }

        fahrenheit.oninput = function () {

            let c = ((parseFloat(

                fahrenheit.value) - 32) \* 5) / 9;

            celsius.value = parseFloat(c.toFixed(2));

            let k = (parseFloat(

                fahrenheit.value) - 32) \* 5 / 9 + 273.15;

            kelvin.value = parseFloat(k.toFixed(2));

        }

        kelvin.oninput = function () {

            let f = (parseFloat(

                kelvin.value) - 273.15) \* 9 / 5 + 32;

            fahrenheit.value = parseFloat(f.toFixed(2));

            let c = (parseFloat(kelvin.value) - 273.15);

            celsius.value = parseFloat(c.toFixed(2));

        }

    </script>

</body>

</html>