

```

<!DOCTYPE html>
<html lang="en">

</head>

<body style="background-color: rgb(191, 203, 203);">
  <div class="container-fluid">
    <div class="row">
      <div class="col-md-12 text-center ">
        <h1 class="text-info">
          Transforme sua temperatura!
        </h1>

        <input type="number" id="temperatura"
placeholder="Digite a temperatura"><br>
        <input id="cf" type="radio" name="tipo">Celsius para
Fahrenheit</input><br>
        <input id="ck" type="radio" name="tipo">Celsius para
Kelvin</input><br>
        <input id="fc" type="radio" name="tipo">Fahrenheit para
Celsius</input><br>
        <input id="fk" type="radio" name="tipo">Fahrenheit para
Kelvin</input><br>
        <input id="kc" type="radio" name="tipo">Kelvin para
Celsius</input><br>
        <input id="kf" type="radio" name="tipo">Kelvin para
Fahrenheit</input><br>
        <button onclick="converte()">Converter</button><br>
        <p id="resultado">Resultado</p>
      </div>
    </div>
  </div>
  <script>

    function converte() {
      var temperatura =
Number(document.getElementById("temperatura").value)
      var resultado = 0
      if(document.getElementById("cf").checked) {
        resultado = temperatura * (9/5) + 32
      }
      else if(document.getElementById("ck").checked) {
        resultado = temperatura + 273.15
      }
      else if(document.getElementById("fc").checked) {
        resultado = (temperatura - 32) * (5/9)
      }
      else if(document.getElementById("fk").checked) {
        resultado = (temperatura - 32) * (5/9) + 273,15
      }
    }
  </script>

```

```
        else if(document.getElementById("kc").checked) {
            resultado = temperatura - 273,15
        }
        else if(document.getElementById("kf").checked) {
            resultado = (temperatura - 273,15) * (9/5) + 32
        }
        document.getElementById("resultado").innerHTML = resultado
    }
</script>
</body>

</html>
```