**10. ReactJS-HOL**

**App.js**

import React from 'react';

import './App.css';

function App() {

  // Create an object for office space details

  const ItemName = {

    Name: "DBS",

    Rent: 50000,

    Address: "Chennai"

  };

  let colors = [];

  if(ItemName.Rent <= 60000) {

    colors.push('red');

  } else {

    colors.push('green');

  }

  const element = "Office Space";

  const jsxattr = (

    <img

      src="https://images.unsplash.com/photo-1497366216548-37526070297c?ixlib=rb-4.0.3&ixid=M3wxMjA3fDB8MHxwaG90by1wYWdlfHx8fGVufDB8fHx8fA%3D%3D&auto=format&fit=crop&w=400&q=80"

      width="25%"

      height="25%"

      alt="Office Space"

      style={{

        display: 'block',

        margin: '20px 0',

        borderRadius: '8px'

      }}

    />

  );

  return (

    <div style={{

      fontFamily: 'Arial, sans-serif',

      padding: '40px',

      backgroundColor: '#ffffff',

      maxWidth: '600px',

      margin: '0 auto'

    }}>

      {/\* Create an element to display the heading \*/}

      <h1 style={{

        fontSize: '2rem',

        fontWeight: 'bold',

        color: '#000',

        marginBottom: '30px'

      }}>

        {element}, at Affordable Range

      </h1>

      {/\* Display the image attribute \*/}

      {jsxattr}

      {/\* Display office details using the object \*/}

      <h1 style={{

        fontSize: '1.8rem',

        fontWeight: 'bold',

        color: '#000',

        margin: '20px 0 15px 0'

      }}>

        Name: {ItemName.Name}

      </h1>

      <h3 style={{

        fontSize: '1.2rem',

        fontWeight: 'bold',

        color: colors[0], // Apply conditional color (red for <=60000, green for >60000)

        margin: '10px 0'

      }}>

        Rent: Rs. {ItemName.Rent}

      </h3>

      <h3 style={{

        fontSize: '1.1rem',

        color: '#000',

        margin: '10px 0'

      }}>

        Address: {ItemName.Address}

      </h3>

    </div>

  );

}

export default App;

**Output:**

