**Task**Create a React App named “bloggerapp” in with 3 components.

1. Book Details
2. Blog Details
3. Course Details

Implement this with as many ways possible of Conditional Rendering.

**CourseDetails.js**

export default function CourseDetails({courses}){

    return(

        <div>

            {courses.length > 0 ? (

                <ul>

                    {courses.map(course =>

                    <div key = {course.name}>

                        <h3> {course.name}</h3>

                        <h4> {course.date}</h4>

                    </div>

                    )}

                </ul>

            ) : (

                <p>No courses available</p>

            )}

        </div>

    );

}

**BookDetails.js**

export default function BookDetails({books}){

    return(

        <div>

            {books.length > 0 ? (

                <ul>

                    {books.map(book =>

                    <div key = {book.id}>

                        <h3> {book.name}</h3>

                        <h4> {book.price}</h4>

                    </div>

                    )}

                </ul>

            ) : (

                <p>No books available</p>

            )}

        </div>

    );

}

**BlogDetails.js**

export default function BlogDetails({blogs}){

    return(

        <div>

            {blogs.length > 0 ? (

                <ul>

                    {blogs.map(blog =>

                    <div key = {blog.title}>

                        <h2> {blog.title}</h2>

                        <h4> {blog.author}</h4>

                        <p> {blog.content}</p>

                    </div>

                    )}

                </ul>

            ) : (

                <p>No blogs available</p>

            )}

        </div>

    );

}

**Data.js**

export const books = [

  { id: 101, name: 'Master React', price: 670 },

  { id: 102, name: 'Deep Dive into Angular 11', price: 800 },

  { id: 103, name: 'Mongo Essentials', price: 450 }

];

export const courses = [

  { name: 'Angular', date: '4/5/2021' },

  { name: 'React', date: '6/3/20201' }

];

export const blogs = [

  {

    title: 'React Learning',

    author: 'Stephen Biz',

    content: 'Welcome to learning React!'

  },

  {

    title: 'Installation',

    author: 'Schewzdenier',

    content: 'You can install React from npm.'

  }

];

**App.js**

import CourseDetails from './Ex-13/CourseDetails';

import BookDetails from './Ex-13/BookDetails';

import BlogDetails from './Ex-13/BlogDetails';

import {books, courses, blogs} from './Ex-13/data'

function App() {

    return (

        <div className='details' style={{ display: 'flex', justifyContent: 'space-between' }}>

            <div className='coursedetails' style={{ flex: '1'}}>

                <h1>Course Details</h1>

                <CourseDetails courses = {courses}/>

            </div>

            <div className='bookdetails' style={{ flex: '1', }}>

                <h1>Book Details</h1>

                <BookDetails books = {books}/>

            </div>

            <div className='coursedetails' style={{ flex: '1'}}>

                <h1>Blog Details</h1>

                <BlogDetails blogs = {blogs}/>

            </div>

        </div>

    );

}

export default App;

**Output**

