class Post{

    constructor(id,title,body)

    {

*this*.id=id;

*this*.title=title;

*this*.body=body;

    }

}

export default Post;

import React from 'react';

class Posts extends React.Component {

  constructor(props) {

*super*(props);

*this*.state = {

      posts: [],

      error: null

    };

  }

  loadPosts() {

    fetch('https://jsonplaceholder.typicode.com/posts')

      .then(response => response.json())

      .then(data => {

        const posts = data.map(p => ({

          id: p.id,

          title: p.title,

          body: p.body

        }));

*this*.setState({ posts });

      })

      .catch(err => {

*this*.setState({ error: err.message });

      });

  }

  componentDidMount() {

*this*.loadPosts();

  }

  render() {

    const { posts, error } = *this*.state;

    if (error) {

      return <div>Error: {error}</div>;

    }

    return (

      <div>

        <h2>Blog Posts</h2>

        {posts.map(post => (

          <div key={post.id}>

            <h3>{post.title}</h3>

            <p>{post.body}</p>

          </div>

        ))}

      </div>

    );

  }

  componentDidCatch(error, info) {

    alert('An error occurred: ' + error.message);

  }

}

export default Posts;

import logo from './logo.svg';

import Posts from './Posts';

import './App.css';

function App() {

  return (

    <div className='App'>

      <Posts/>

    </div>

  );

}

export default App;

