Login page

import React from 'react';

import { StyleSheet, Text, View, Image, TextInput,

Button, Alert} from 'react-native';

export default class App extends React.Component {

  constructor(props){

    super(props);

    this.state = {login:'',password:'',sum:0

    };

  }

  onPressShow(){

    const{login, password} = this.state;

    //Alert.alert('Hello==','This is '+`${this.state.login}

   // + ${this.state.password}`);

    if(this.state.login == 'nichapa' && this.state.password == 'kajan'){

      Alert.alert('Hello==','This is '+`${this.state.login}

    + ${this.state.password}`)

    }

    else{

      Alert.alert('55555555');

    }

    //this.sum = Number(this.state.login) + Number(this.state.login);

  }

 /\* calculateSum = () => {

    const {login , password , sum} = this.state;

    this.setState({ sum: Number(login) + Number(password)});

  }\*/

  render() {

    return (

      <View style={styles.container}>

        <Image style={{ width: 250, height: 100,

          marginTop: 35}}

          source={require('./pics/ns\_logo.png')}

        />

        <Text style={styles.title}>Authentication Screen</Text>

        <View style={styles.container2}>

          <Text style={{fontSize: 20, fontWeight: 'bold' }}>

            Login</Text>

          <TextInput

            placeholder="login name"

            maxLength={50}

            value={this.state.login}

            style = {styles.inputs}

            onChangeText={(login)=>this.setState({login})}

            />

          <Text style={{fontSize: 20, fontWeight: 'bold' }}>

            Password</Text>

          <TextInput

           placeholder="password"

           maxLength={50}

           value={this.state.password}

           style = {styles.inputs}

           secureTextEntry={true}

           onChangeText={(password)=>this.setState({password})}

           />

          <Button

           onPress = {this.onPressShow.bind(this)}

           //onPress = {this.calculateSum}

            title="LOGIN NOW"

            color="#000000"/>

        </View>

        <TextInput

          value ={this.state.sum}

           />

      </View>

    );

  }

}

const styles = StyleSheet.create({

  container: {

    flex: 1,

    backgroundColor: '#fff',

    alignItems: 'center',

    justifyContent: 'flex-start',

  },

  container2: {

    flex: 1,

    backgroundColor: '#fff',

    alignItems: 'center',

    justifyContent: 'flex-start',

  },

  title: {

    fontSize: 25,

    marginTop: 10,

    alignItems: 'center',

    fontWeight: 'bold',

    color: 'red',

  },

  inputs:{

    width: 150,

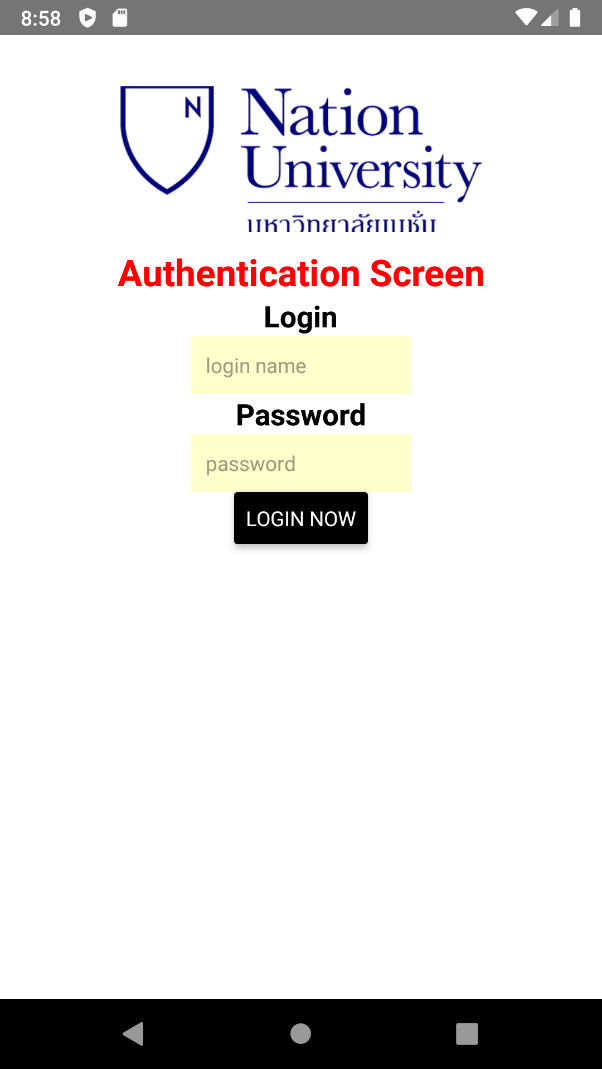
    height: 40,

    padding: 10,

    backgroundColor:'#FFFFCC'

  }

});



Calculation page

import React from 'react';

import { StyleSheet, Text, View, Image, TextInput,

Button, Alert} from 'react-native';

export default class App extends React.Component {

  constructor(props){

    super(props);

    this.state = {Num1:0,Num2:0};}

  Sumplus=()=>

  {

    var N1=parseInt(this.state.Num1);

    var N2=parseInt(this.state.Num2);

    var Sum=N1+N2;

    Alert.alert("Sum Plus = " + Sum);

  }

  SumSubtrac=()=>

  {

    var N1=parseInt(this.state.Num1);

    var N2=parseInt(this.state.Num2);

    var Sum=N1-N2;

    Alert.alert("Sum Subtrac = " + Sum);

  }

  SumMultiply=()=>

  {

    var N1=parseInt(this.state.Num1);

    var N2=parseInt(this.state.Num2);

    var Sum=N1\*N2;

    Alert.alert("Sum Multiply = " + Sum);

  }

  SumDivide=()=>

  {

    var N1=parseInt(this.state.Num1);

    var N2=parseInt(this.state.Num2);

    var Sum=N1/N2;

    Alert.alert("Sum Divide = " + Sum);

  }

  render() {

    return (

      <View style={styles.container}>

        <Text style={styles.title}>โปรแกรมลองคำนวณ</Text>

          <Text style={{fontSize: 20, fontWeight: 'bold' }}>Num1</Text>

          <TextInput placeholder="Number 1"  style = {styles.inputs} onChangeText={Num1=>this.setState({Num1})}/>

    <Text style={{fontSize: 20, fontWeight: 'bold' }}>Num2</Text>

          <TextInput placeholder="Number 2" style = {styles.inputs} onChangeText={Num2=>this.setState({Num2})} />

          <Text>{"\n"}</Text>

          <View style={{flex: 0.1, flexDirection: 'row'}}>

          <Button title="Plus"  onPress ={this.Sumplus}/>

          <Button title="Sub"    onPress ={this.SumSubtrac}/>

          <Button title="Mul"  onPress ={this.SumMultiply}/>

          <Button title="Div"   onPress ={this.SumDivide}/>

          </View>

        </View>

    );

  }

}

const styles = StyleSheet.create({

  container: {

    flex: 1,

    backgroundColor: '#fff',

    alignItems: 'center',

    justifyContent: 'flex-start',

    marginTop: 50,

  },

  title: {

    fontSize: 20,

    marginTop: 10,

    alignItems: 'center',

    fontWeight: 'bold',

    color: 'red',

  },

  inputs:{

    width: 150,

    height: 40,

    padding: 10,

    backgroundColor:'#FFF0F5'

  },

  paragraph: {

    margin: 24,

    fontSize: 18,

    textAlign: 'left',

  },

});

