**Assignment 6:**

**config.php**

<?php

$conn = mysqli\_connect("localhost","root","","login\_register");

**registration.php**

<?php

require 'config.php';

if (isset($\_POST["submit"])) {

    $name = $\_POST["name"];

    $username = $\_POST["username"];

    $email = $\_POST["email"];

    $password = $\_POST["password"];

    $confirmpassword = $\_POST["confirmpassword"];

    $duplicate = mysqli\_query($conn, "SELECT \* FROM tb\_user WHERE username= '$username' OR email='$email' ");

    if (mysqli\_num\_rows($duplicate) > 0) {

        echo

        "<script>

        alert('Username or Email is already registered

        !! Login instead. ')

        </script>";

    } else {

        if ($password == $confirmpassword) {

            $query = " INSERT INTO tb\_user values('','$name','$username','$email','$password') ";

            mysqli\_query($conn, $query);

            echo

            "<script>

            alert('Registration successful...')

            </script>";

        } else {

            echo

            "<script>

            alert('Passwords do not match..')

            </script>";

        }

    }

}

?>

<!DOCTYPE html>

<html lang="en">

<head>

    <meta charset="UTF-8">

    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

    <title>Registration</title>

    <style>

        body {

            font-family: Arial, sans-serif;

            background-color: #f0f0f0;

            margin: 0;

            padding: 0;

            display: flex;

            flex-direction: column;

            align-items: center;

            justify-content: center;

            min-height: 100vh;

        }

        .container {

            text-align: center;

            background-color: #fff;

            border-radius: 5px;

            box-shadow: 0 0 10px rgba(0, 0, 0, 0.1);

            padding: 20px;

            max-width: 400px;

            width: 100%;

            margin: 20px;

        }

        h2 {

            margin-top: 0;

            color: #333;

        }

        .form-input {

            margin-bottom: 15px;

            text-align: left;

        }

        label {

            display: block;

            margin-bottom: 5px;

            color: #333;

        }

        input[type="text"],

        input[type="password"] {

            width: 95%;

            padding: 8px;

            border-radius: 5px;

            border: 1px solid #ccc;

            font-size: 16px;

        }

        button[type="submit"] {

            background-color: #007bff;

            color: #fff;

            border: none;

            border-radius: 5px;

            padding: 10px 20px;

            font-size: 16px;

            cursor: pointer;

            margin-bottom: 20px;

        }

        button[type="submit"]:hover {

            background-color: #0056b3;

        }

        a {

            text-decoration: none;

            color: #007bff;

        }

        a:hover {

            text-decoration: underline;

        }

    </style>

</head>

<body>

    <div class="container">

        <h2>Registration</h2>

        <form class="" action="" method="post" autocomplete="off">

            <div class="form-input">

                <label for="name">Enter your Name :</label>

                <input type="text" name="name" id="name" required value="">

            </div>

            <div class="form-input">

                <label for="username">Enter your username :</label>

                <input type="text" name="username" id="username" required value="">

            </div>

            <div class="form-input">

                <label for="email">Enter your email :</label>

                <input type="text" name="email" id="email" required value="">

            </div>

            <div class="form-input">

                <label for="password">Enter your password :</label>

                <input type="password" name="password" id="password" required value="">

            </div>

            <div class="form-input">

                <label for="confirmpassword">Re-enter your password :</label>

                <input type="password" name="confirmpassword" id="confirmpassword" required value="">

            </div>

            <button type="submit" name="submit">Register</button>

        </form>

        <a href="login.php">already a user? login now</a>

    </div>

</body>

</html>

**login.php**

<?php

require 'config.php';

if (isset($\_POST["submit"])) {

    $usernameoremail = $\_POST["usernameoremail"];

    $password = $\_POST["password"];

    $result = mysqli\_query($conn, "SELECT \* FROM tb\_user WHERE username='$usernameoremail' OR email='$usernameoremail' ");

    $row = mysqli\_fetch\_assoc($result);

    if (mysqli\_num\_rows($result) > 0) {

        if ($password == $row["password"]) {

            $\_SESSION["login"] = true;

            $\_SESSION["id"] = $row["id"];

            header("Location: index.php");

        } else {

            echo

            "<script>

            alert('Incorrect password ')

            </script>";

        }

    } else {

        echo

        "<script>

        alert('User not registered

        !! Register instead. ')

        </script>";

    }

}

?>

<!DOCTYPE html>

<html lang="en">

<head>

    <meta charset="UTF-8">

    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

    <title>Login</title>

    <style>

        body {

            font-family: Arial, sans-serif;

            background-color: #f0f0f0;

            margin: 0;

            padding: 0;

            display: flex;

            flex-direction: column;

            align-items: center;

            justify-content: center;

            min-height: 100vh;

        }

        .container {

            text-align: center;

            background-color: #fff;

            border-radius: 5px;

            box-shadow: 0 0 10px rgba(0, 0, 0, 0.1);

            padding: 20px;

            max-width: 400px;

            width: 100%;

            margin: 20px;

        }

        h2 {

            margin-top: 0;

            color: #333;

        }

        .form-input {

            margin-bottom: 15px;

            text-align: left;

        }

        label {

            display: block;

            margin-bottom: 5px;

            color: #333;

        }

        input[type="text"],

        input[type="password"] {

            width: 95%;

            padding: 8px;

            border-radius: 5px;

            border: 1px solid #ccc;

            font-size: 16px;

        }

        button[type="submit"] {

            background-color: #007bff;

            color: #fff;

            border: none;

            border-radius: 5px;

            padding: 10px 20px;

            font-size: 16px;

            cursor: pointer;

            margin-bottom: 20px;

        }

        button[type="submit"]:hover {

            background-color: #0056b3;

        }

        a {

            text-decoration: none;

            color: #007bff;

        }

        a:hover {

            text-decoration: underline;

        }

    </style>

</head>

<body>

    <div class="container">

        <h2>Login</h2>

        <form action="" method="post" class="" autocomplete="off">

            <div class="form-input">

                <label for="usernameoremail">Enter your username or email :</label>

                <input type="text" name="usernameoremail" id="usernameoremail" required value="">

            </div>

            <div class="form-input">

                <label for="password">Enter your password :</label>

                <input type="password" name="password" id="password" required value="">

            </div>

            <button type="submit" name="submit">Login</button>

        </form>

        <a href="registration.php">New user? Register instead.</a>

    </div>

</body>

</html>

**Output:**

 

