<!DOCTYPE html>

<html>

<head>

    <meta charset="utf-8">

</head>

<body>

<script language="JavaScript">

        // alert ("Привет, мир!");

    // alert( `результат: $ {158 + 2}` );

        //let name = "Надежда";

       // alert(`Привет, ${name}! `);

       //let firstName=prompt("Как Вас зовут?", "Имя");

       //alert(firstName);

       //let x =1;

       //a = ++x;

       //b = x ++;

       //alert('b=' + b);

       //let a = null, x = 0;

      // while (a!== 10)

      // {

       //    a = ++x;

      //     console.log(a);

      // }

      //let b = null, y = 0;

      // while (b!== 10)

      // {

       //    b = y++;

       //    console.log(b);

      // }

    //let x = 1;

    //switch (x)

    //{

     //   case 1: console.log(1);

     //   case 2: console.log(2);

     //   case 3: console.log(3); break;

      //  default: console.log ('error'); break;

   // }

let userName = prompt ('Введите имя', 'Имя');

function showMessage()

{

    console.log('Привет!' + userName);

}

showMessage();

</script>

</body>

</html>