**Индивидуальное задание 1**

**Вариант 2:** Создать страницу со скриптом, который бы средствами скрипта выводил cos(x), где x – числовая переменная, которой присвоено некоторое значение на выбор в скрипте.

**Код:**

<!DOCTYPE html>

<html>

<body>

    <script>

    let x=Math.PI;

    document.write("cos(PI) = "+Math.cos(x));

    </script>

</body>

</html>

**Индивидуальное задание2**

**Вариант 2:** Создать страницу со скриптом, которая выводила бы сообщение « Нажмите кнопку для замены текста страницы» с кнопками «да» и «нет». В скрипте опишите тег , который будет при нажатии будет запускать функцию, созданную средствами javascript, которая заменит текст, размещенный в теге на результат сложения двух переменных, которые объявлены в функции.

**Код:**

<!DOCTYPE html>

<html>

<body>

    <p>Нажмите кнопку для замены текста страницы.</p>

    <p id="example">Сложить 5 и 14?</p>

    <button onclick="Sum()">Да</button>

    <button onclick="returnText()">Нет</button>

    <script>

        function Sum()

        {

            let a=5;

            let b=14;

            document.getElementById("example").innerHTML=a+b;

        }

        function returnText()

        {

            document.getElementById("example").innerHTML="Сложить 5 и 14?";

        }

    </script>

</body>

</html>

**Индивидуальное задание 3**

**Вариант 2:** Создать страницу со скриптом, в котором создается объект Холодильник с 4-мя свойствами: цвет, марка, модель, цена. Вывести по нажатию кнопки все значения свойств на экран.

**Код:**

<!DOCTYPE html>

<html>

<body>

    <p id="example">Купить холодильник?</p>

    <button onclick="writeFrige()">Да</button>

    <script>

        let frige=new Object();

        frige.color="Красный";

        frige.brand="Bosch";

        frige.model="KGV 36NW1AR";

        frige.price=26490;

        function writeFrige () {

            document.getElementById("example").innerHTML=

frige.color+ '</br>' +frige.brand+'</br>'+

                                     frige.model+'</br>Цена '+frige.price;

        }

    </script>

</body>

</html>