<!DOCTYPE html>

<html lang="en">

<head>

<meta charset="UTF-8">

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

<meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="ie=edge">

<title>Document</title>

<script>

let day = parseInt(prompt("Введіть номер дня"))

let N = parseInt(prompt("Введіть величиниу зміщення N "))

//newValue= (value - min + shift)% (max-min+1) +min

let newDay = (day - 1 + N) % 7 + 1

document.write(newDay)

</script>

</head>

<body>

</body>

</html>

Задача. З клавіатури вводиться вік людини. На сайт пропускаємо тільки у випадку, коли людина від 18 до 65

let age = prompt("Age =")

if (18 <= age && age <= 65)

document.write("Welcome")

else

document.write("Denied")

//Вводиться розмір заробітної плати

//та прожитковий мінімум.

//Визначити розмір соц.допомоги.

let salary = prompt("Salary =")

let min = prompt("Min =")

if (salary < min)

document.write(`Soc.support: ${min - salary} `)

else

document.write("Not applied")

//Знайти максимальне серед двох чисел

let num1 = parseInt(prompt("Num1"))

let num2 = parseInt(prompt("Num2"))

let max

if (num1 > num2)

max = num1

else

max = num2

document.write(`Max= ${max}`)

//Знайти максимальне серед трьох чисел

let num1 = parseInt(prompt("Num1"))

let num2 = parseInt(prompt("Num2"))

let num3 = parseInt(prompt("Num3"))

let max

if (num1 > num2 && num1 > num3)

max = num1

else {

if (num2 > num3)

max = num2

else

max = num3

}

document.write(`Max= ${max}`)

//Знайти максимальне серед 5 чисел

let num1 = parseInt(prompt("Num1"))

let num2 = parseInt(prompt("Num2"))

let num3 = parseInt(prompt("Num3"))

let num4 = parseInt(prompt("Num4"))

let num5 = parseInt(prompt("Num5"))

let max = num1

if (num2 > max)

max = num2

if (num3 > max)

max = num3

if (num4 > max)

max = num4

if (num5 > max)

max = num5

document.write(`Max= ${max}`)