//Prompt

var n = prompt('n-д утга оруулна уу')

//Huudas achaallahad delgetsen deer garj irdeg dotroo utga bichij boldog

var helnuud = ['JavaScript', 'php', 'C#', 'Python'];

// massive d ugsun utgaa duudahdaa ehnii element iig 0 ees ehelj duudna

helnuud[1] = 'Lisp'

// Ene argaar 1r elemented baigaa utagiig uurchilj bolno

console.log(helnuud.length + ' Shirheg hel baina ')

// length ni massive hden elementteig helj ugdug

helnuud[4] = 'C++'

// Daraachiin elementiin toog oruulj ugsunuur shine element oruulj ugnu

helnuud[helnuud.length] = 'assembler'

// Ene argiig ashiglan bas Element nemj bolno

helnuud.unshift['Perl']

// urdaas ni element nemj oruulahad ashiglagdana

helnuud.shift()

// Urd baiga elementiig ustgana

helnuud.push['C']

// Tugsguluus ni element nemj oruulahad ashiglagdana

console.log(helnuud.pop());

// pop ni hamgiin tugsguliin elementiig gargaj ugdug

console.log(helnuud.indexOf('python'))

// IndexOf ni massive dotorh ugugdul hed deh element gedegiin helj ugnu

helnuud.splice(2 - 3)

// SPLICE ni x elementees hoish y ni hden element ustgaj uguhiig helj ugnu, massive dotroos tasalj avna

var x = helnuud.slice(1, 3)

// massive aas todorhoi hesgiin avah, huulj avah

console.log(x)

// avsan elementee end gargaj ugnu

// \*\*SORT\*\*

console.log(helnuud)

// Ehelj gargaj irsen sort maani sortlogdoogui garj ireh boln

helnuud.sort()

//helnuud dotorh massive ni string utgatai tul A aas ni ehlen eremleh bol

console.log(helnuud)

// Harin odoo gargaj ireh helnuud maani (A,B,C,D) gej usgiin daraallaar eremblegdsen baih bolno

var Random = Math.random()

console.log(Random)

// Random Math Function ni Duriin too avna