**NAMA : IIR HUMAEROH**

**NIM : 20190803021**

**SOAL NO 1**

var key = require("readline-sync");

var x = ""

var n = parseInt(key.question('Input Nilai : '));

for(var a = n; a > 0; a--){

    for(var i= 1; i <= a; i++){

        x += " "

    }

    for(var a1 = n; a1 > a; a1--){

        x +="\*"

    }

    for(var a2 = n-1; a2 > a; a2--){

        x +="\*"

    }

    console.log(x);

    x= ""

}

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **INPUT** | **i** | **OUTPUT** |
| 6 | 2 | \* |
|  | 3 | \*\*\* |
|  | 4 | \*\*\*\*\* |
|  | 5 | \*\*\*\*\*\*\* |
|  | 6 | \*\*\*\*\*\*\*\*\* |

**SOAL NO 2**

var key = require("readline-sync");

var x = ""

var n = parseInt(key.question('Input Nilai : '));

for(var a = n; a > 0; a--){

    for(var i= 1; i <= a; i++){

        x += " "

    }

    for(var a1 = n; a1 > a; a1--){

        x +="\*"

    }

    for(var a2 = n-1; a2 > a; a2--){

        x +="\*"

    }

    console.log(x);

    x= ""

}

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **INPUT** | **i** | **OUTPUT** |
| 6 | 2 | \* |
|  | 3 | \*\* |
|  | 4 | \*\*\* |
|  | 5 | \*\* |
|  | 6 | \* |