

**Q1:**

```
let str = "x";  
console.log(str);  
str =str+ "x";  
console.log(str);
```

**Output:?**

**Q2:**

**Code ?**

**Output:**

**AB**

**ABAB**

**ABABAB**

**Q3:**

**Code?**

**Output:**

**ABC**

**ABCABC**

**ABCABCABC**

### Example 01:

Xxxx

Xxxx

Xxxx

Xxxx

Mema rataawa print karanna program ekak liyanna

```
for (let i = 0; i < 4; i++) {  
  console.log(xxxx);  
}
```

### Example 02:

X

Xx

Xxx

Xxxx

Mema rataawa print karanna program ekak liyanna

```
for (let i = 0; i < 4; i++) {  
  let str = "";  
  for (let j = 0; j <= i; j++) {  
    str+="x";  
  }  
  console.log(str);  
}
```

# Nested For Loops

```
for (let i = 0; i < 5; i++) {  
  for (let j = 0; j < 2; j++) {  
    console.log('My Name Is Jhon');  
  }  
}
```

පිටත උදාහරණයේ එක රන් වෙන එක වාරයකට අතුල උදාහරණයේ එක වෙනුවක් රන් වේ,  
එම නිසා 'My Name Is Jhon' යන්න 10 වතාවක් ප්‍රින්ට් වේ