

Exercise 1

เขียนโปรแกรมสำหรับวาดรูปสี่เหลี่ยม XO โดยให้สร้างฟอร์มรับจำนวนชั้นที่ต้องการ ชั้นต่ำ 5 ชั้น สูงสุดไม่เกิน 50 ชั้น แล้ววาดรูปสี่เหลี่ยมเหมือนตัวอย่างภาพ

[illegible]

Exercise 2

เขียนโปรแกรมสำหรับวาดรูปสี่เหลี่ยม XO (2) โดยให้สร้างฟอร์มรับจำนวนชั้นที่ต้องการ ขั้นต่ำ 5 ชั้น สูงสุดไม่เกิน 50 ชั้น แล้ววาดรูปสี่เหลี่ยมเหมือนตัวอย่างภาพ

วาดรูปสี่เหลี่ยม XO (2)

จำนวนชั้นที่ต้องการ:

```
XooooooooooooooooooooooooooooooooX
XXooooooooooooooooooooooooooooooooXX
XXXooooooooooooooooooooooooooooooooXXX
XXXXooooooooooooooooooooooooooooooooXXXX
XXXXXooooooooooooooooooooooooooooooooXXXXX
XXXXXXooooooooooooooooooooooooooooooooXXXXXX
XXXXXXXooooooooooooooooooooooooooooooooXXXXXXX
XXXXXXXXooooooooooooooooooooooooooooooooXXXXXXXX
XXXXXXXXXooooooooooooooooooooooooooooooooXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXooooooooooooooooooooooooooooooooXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXooooooooooooooooooooooooooooooooXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXXooooooooooooooooooooooooooooooooXXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXXXooooooooooooooooooooooooooooooooXXXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXXXXooooooooooooooooooooooooooooooooXXXXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXXXXXooooooooooooooooooooooooooooooooXXXXXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXXXXXoXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
```

Exercise 3

เขียนโปรแกรมสำหรับวาดรูปสามเหลี่ยม XO โดยให้สร้างฟอร์มรับจำนวนชั้นที่ต้องการ แล้ววาดรูปสามเหลี่ยมเหมือนตัวอย่างภาพ โดยมีเงื่อนไขดังนี้

1. วาดได้ขั้นต่ำ 5 ชั้น สูงสุดไม่เกิน 50 ชั้น
2. ชั้นที่หารด้วย 5 ลงตัว ให้แสดงเป็นตัว O นอกนั้นให้แสดงตัว X
3. ตัวอักษรตัวที่หารด้วย 5 ลงตัว ให้แสดงเป็นตัว O นอกนั้นให้แสดงตัว X

วาดรูปสามเหลี่ยม XO

จำนวนชั้นที่ต้องการ:

```
X
XX
XXX
XXXX
XXXXO
XXXXOXX
XXXXOXXX
XXXXOXXXX
OOOOO
XXXXOXXXXOX
XXXXOXXXXOXX
XXXXOXXXXOXXX
XXXXOXXXXOXXXX
OOOOO
XXXXOXXXXOXXXXOX
```

Exercise 4

เขียนโปรแกรมสำหรับวาดรูปสามเหลี่ยม XO เงื่อนไขเดียวกับ
Exercise 3 แต่เป็นสามเหลี่ยมกลับด้าน ตามตัวอย่างภาพ

วาดรูปสามเหลี่ยม XO (2)

จำนวนชั้นที่ต้องการ:

```
XXXXOXXXXOXXXXOXXXX
XXXXOXXXXOXXXXOXXX
XXXXOXXXXOXXXXOXX
XXXXOXXXXOXXXXOX
OOOOOOOOOOOOOOOO
XXXXOXXXXOXXXX
XXXXOXXXXOXXX
XXXXOXXXXOXX
XXXXOXXXXOX
OOOOOOOOOO
XXXXOXXXX
XXXXOXXX
XXXXOXX
XXXXOX
OOOOO
XXXX
XXX
XX
X
```

Exercise 5

เขียนฟอร์มสำหรับวาดรูปสามเหลี่ยม XO โดยให้สร้างฟอร์มรับจำนวนชั้นที่ต้องการ แล้ววาดรูปสามเหลี่ยมเหมือนตัวอย่างภาพ โดยมีเงื่อนไขดังนี้

1. วาดได้ขั้นต่ำ 5 ชั้น สูงสุดไม่เกิน 50 ชั้น
2. ชั้นที่หารด้วย 5 ลงตัว ให้แสดงเป็นตัว O นอกนั้นให้แสดงตัว X
3. ตัวอักษรที่หารด้วย 5 ลงตัว (นับจากด้านหลังมาด้านหน้า) ให้แสดงตัว O แทนตัว X

วาดรูปสามเหลี่ยม XO (3)

จำนวนชั้นที่ต้องการ:

```
OXXXXOXXXXOXXXXOXXXX
XXXXOXXXXOXXXXOXXXX
XXXOXXXXOXXXXOXXXX
XXOXXXXOXXXXOXXXX
OOOOOOOOOOOOOOOO
OXXXXOXXXXOXXXX
XXXXOXXXXOXXXX
XXXOXXXXOXXXX
XXOXXXXOXXXX
OOOOOOOOOOOO
OXXXXOXXXX
XXXXOXXXX
XXXOXXXX
XXOXXXX
OOOOOO
OXXXX
XXXX
XXX
XX
O
```