



NPRU

**รหัสวิชา 8071201**

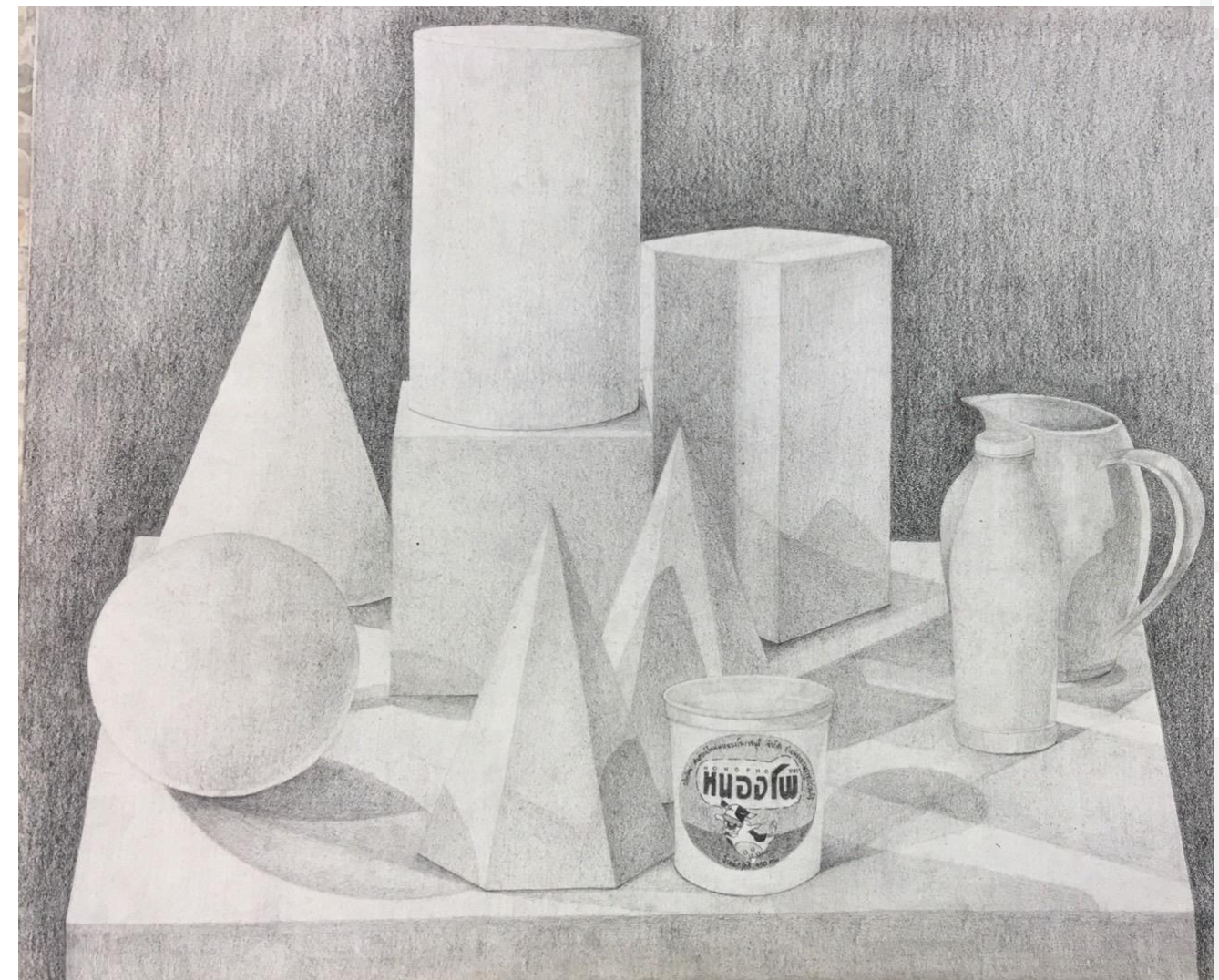
**รายวิชา วาดเส้น 1**

NAKHON PATHOM  
RAJABHAT UNIVERSITY  
NAKHON  
PATHOM  
RAJABHAT  
UNIVERSITY





# รหัสวิชา 8071201 รายวิชา วาดเส้น 1







NP RU

รหัสวิชา 8071201  
รายวิชา วาดเส้น 1

NAKHON PATHOM  
RAJABHAT UNIVERSITY  
NAKHON  
PATHOM  
RAJABHAT  
UNIVERSITY

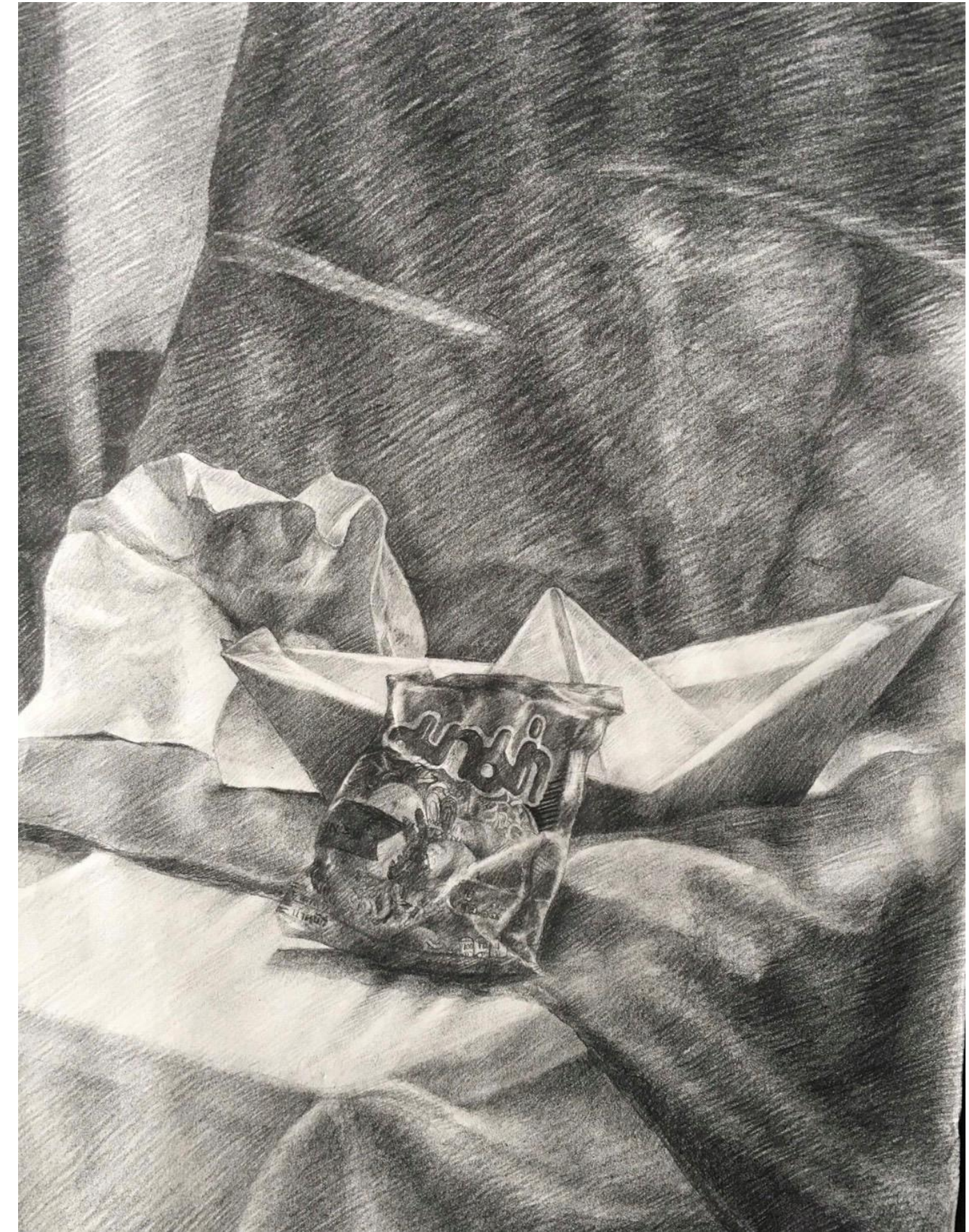






# รหัสวิชา 8071201 รายวิชา วาดเส้น 1

NAKHON PATHOM  
RAJABHAT UNIVERSITY  
NAKHON  
PATHOM  
RAJABHAT  
UNIVERSITY







## บทที่ 1

# วัตถุประสงค์ที่ใช้งานवादเส้น

เมื่อศึกษาบทที่ 1 จบแล้ว ผู้เรียนต้องมีความสามารถดังนี้

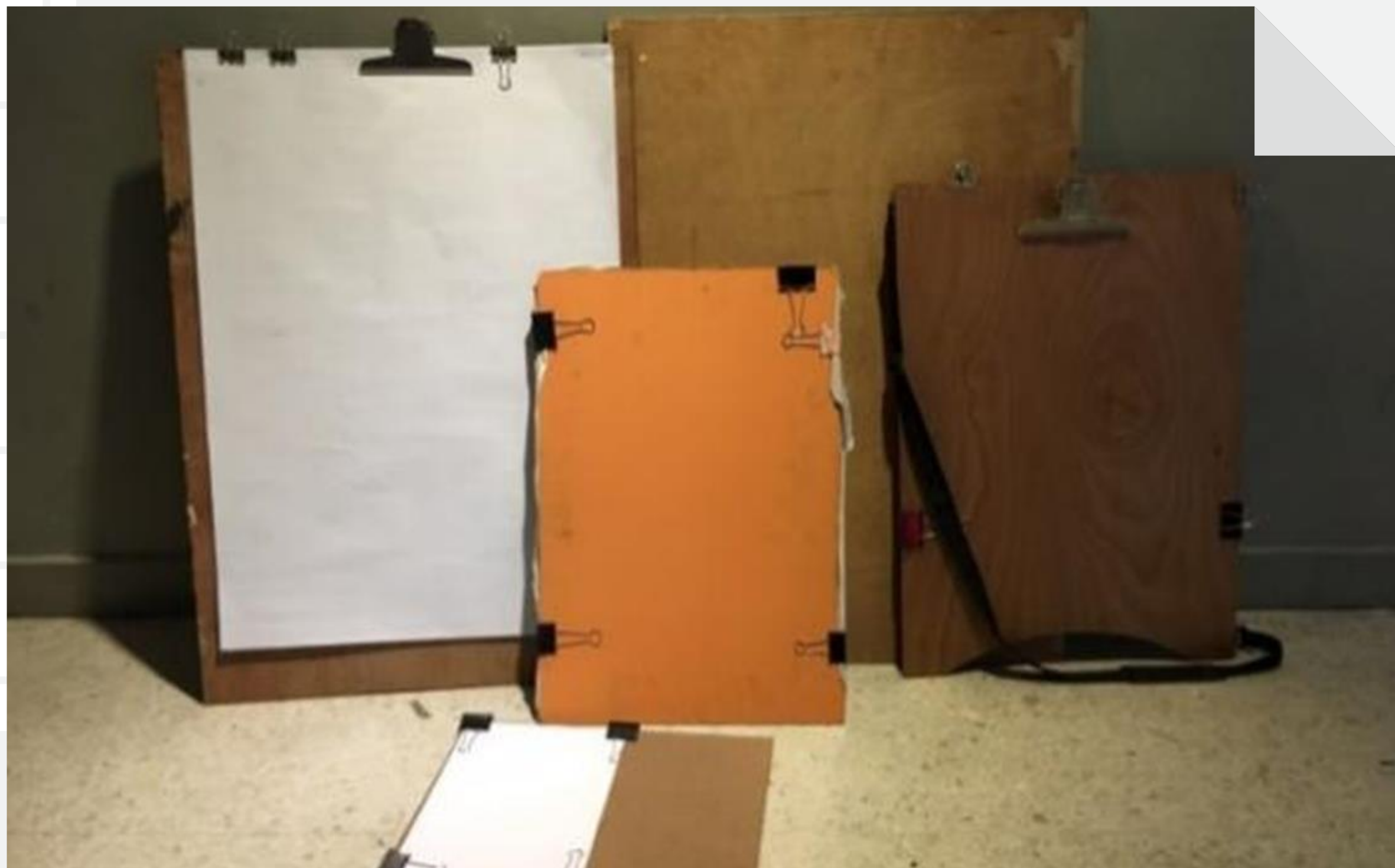
- มีความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับการवादเส้น
- มีความเข้าใจวัตถุประสงค์ของการवादเส้นได้
- บอกประเภทของวัตถุประสงค์สำหรับงานवादเส้นได้
- ปฏิบัติการवादเส้นได้



# วัสดุอุปกรณ์ที่ใช้งานวาดเส้น



# กระดานรองวาด (DRAWING BOARDS)





# กระดาษสำหรับวาดเส้น **(DRAWING PAPERS)**





# กระดาษพิมพ์ (NEWSPRINT PAPER)





# กระดาษ 80 ปอนด์เรียบ (DRAWING PAD)







# กระดาษ 100 ปอนด์เรียบ (DRAWING PAD)







# ดินสอ (PENCILS)







# ด้ามต่อดินสอ (PENCIL EXTENDERS)





# ยางลบ (ERASERS)







# มีดตัด (CUTTERS)





# คลิปหนีบกระดาษ (**BINDER CLIP**)



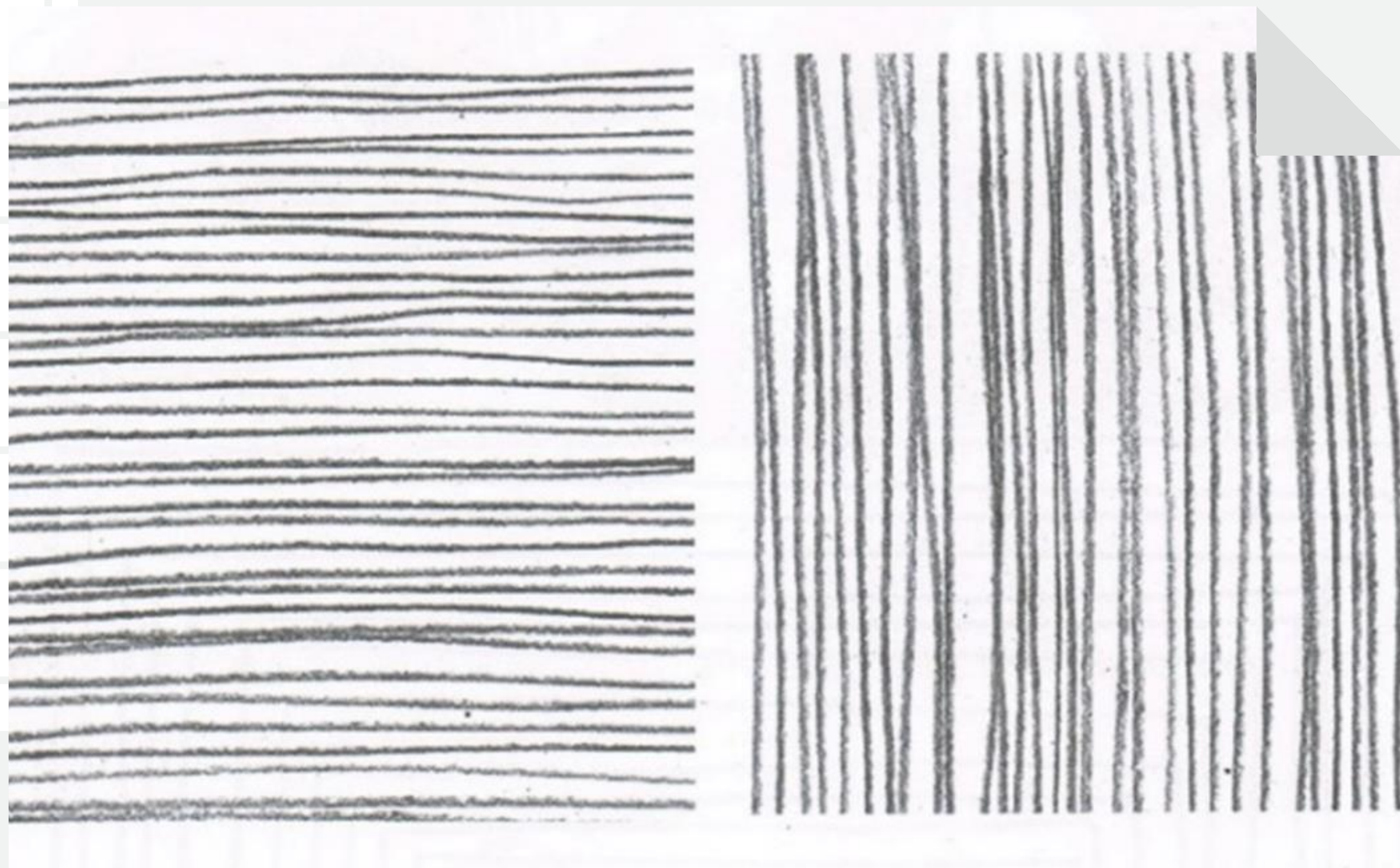




# การฝึกทักษะการใช้มือ



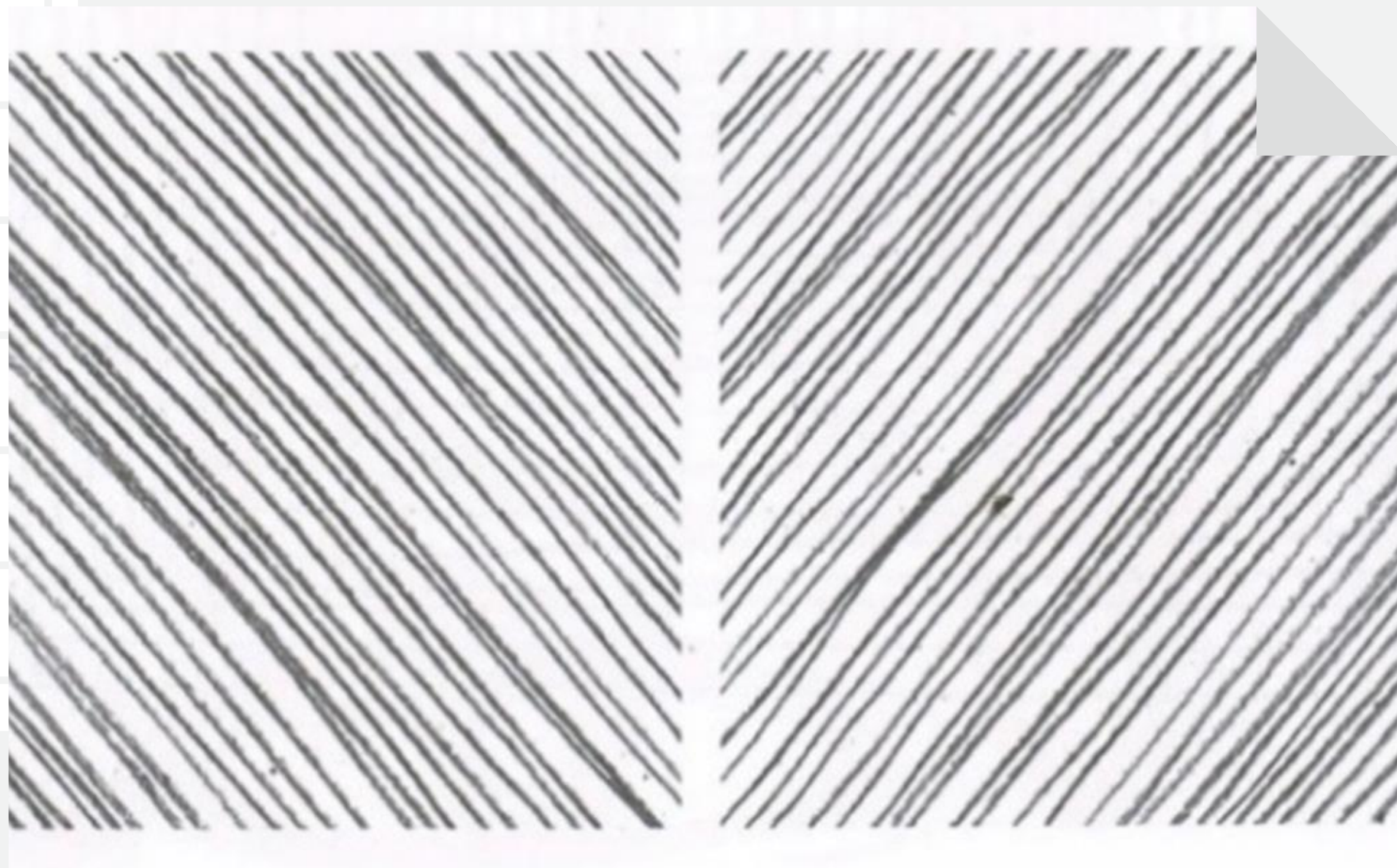
# ฝึกลากเส้นตรง







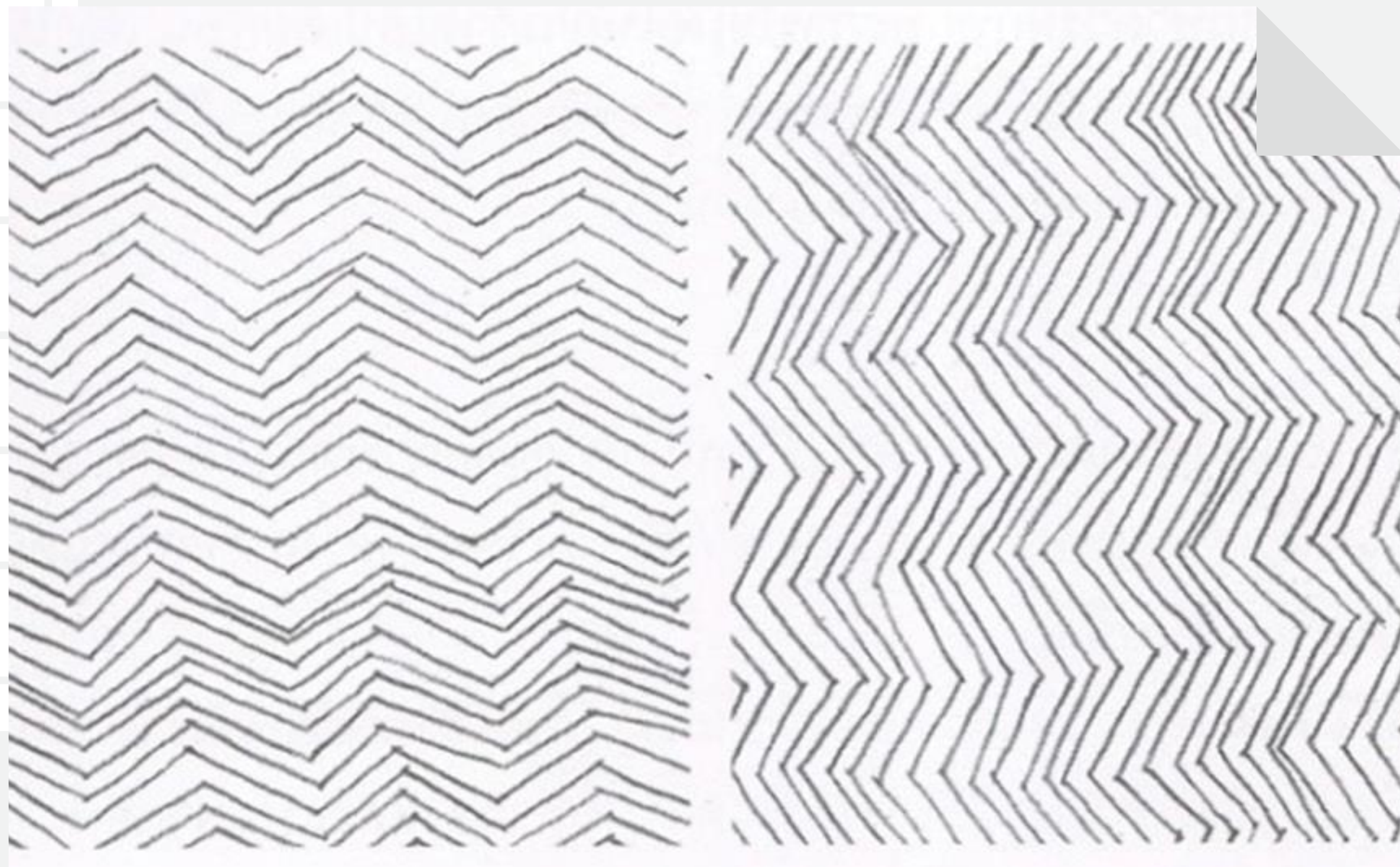
# ลากเส้นตรงในแนวเฉียง







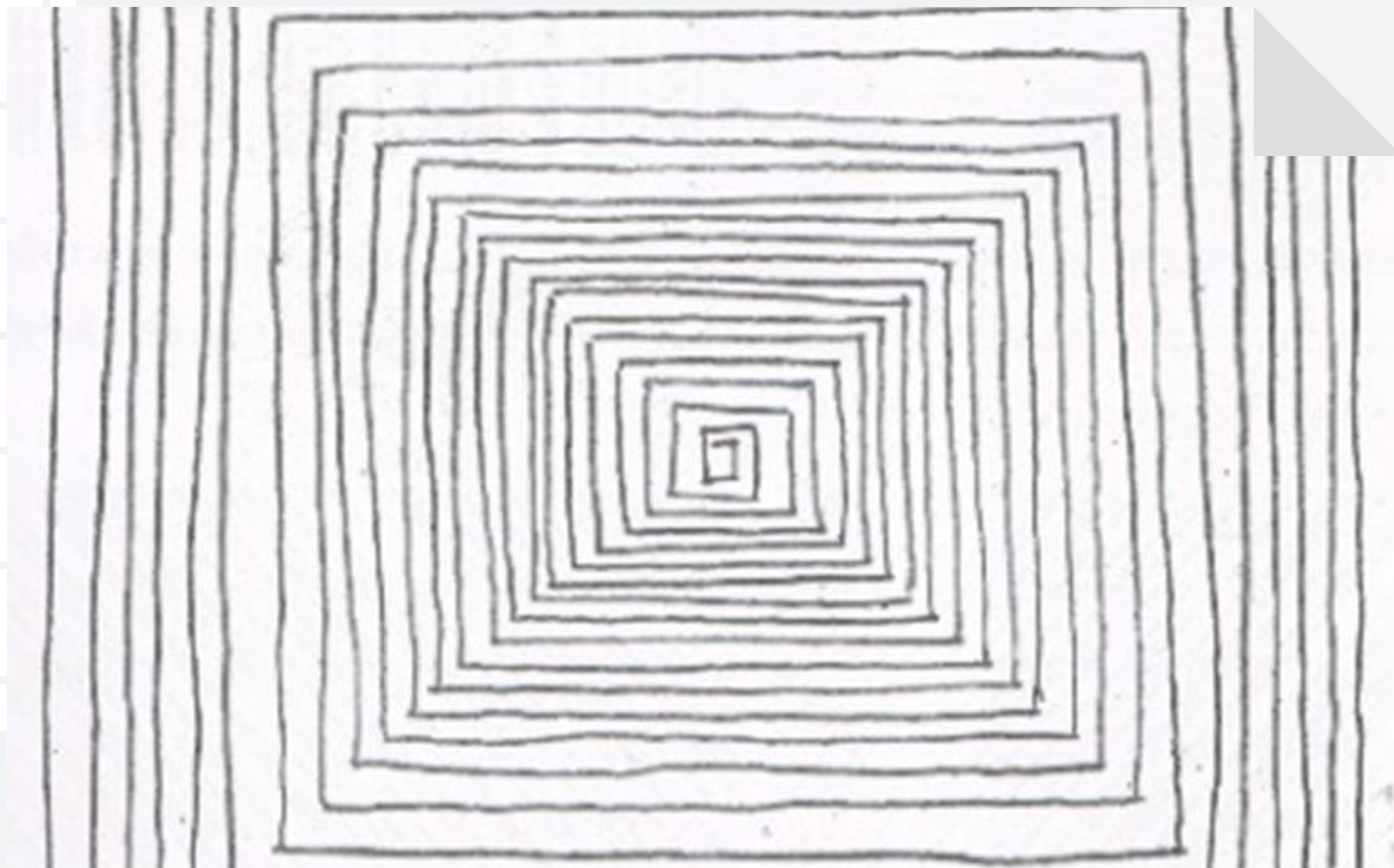
# ลวดลายพื้นปลา





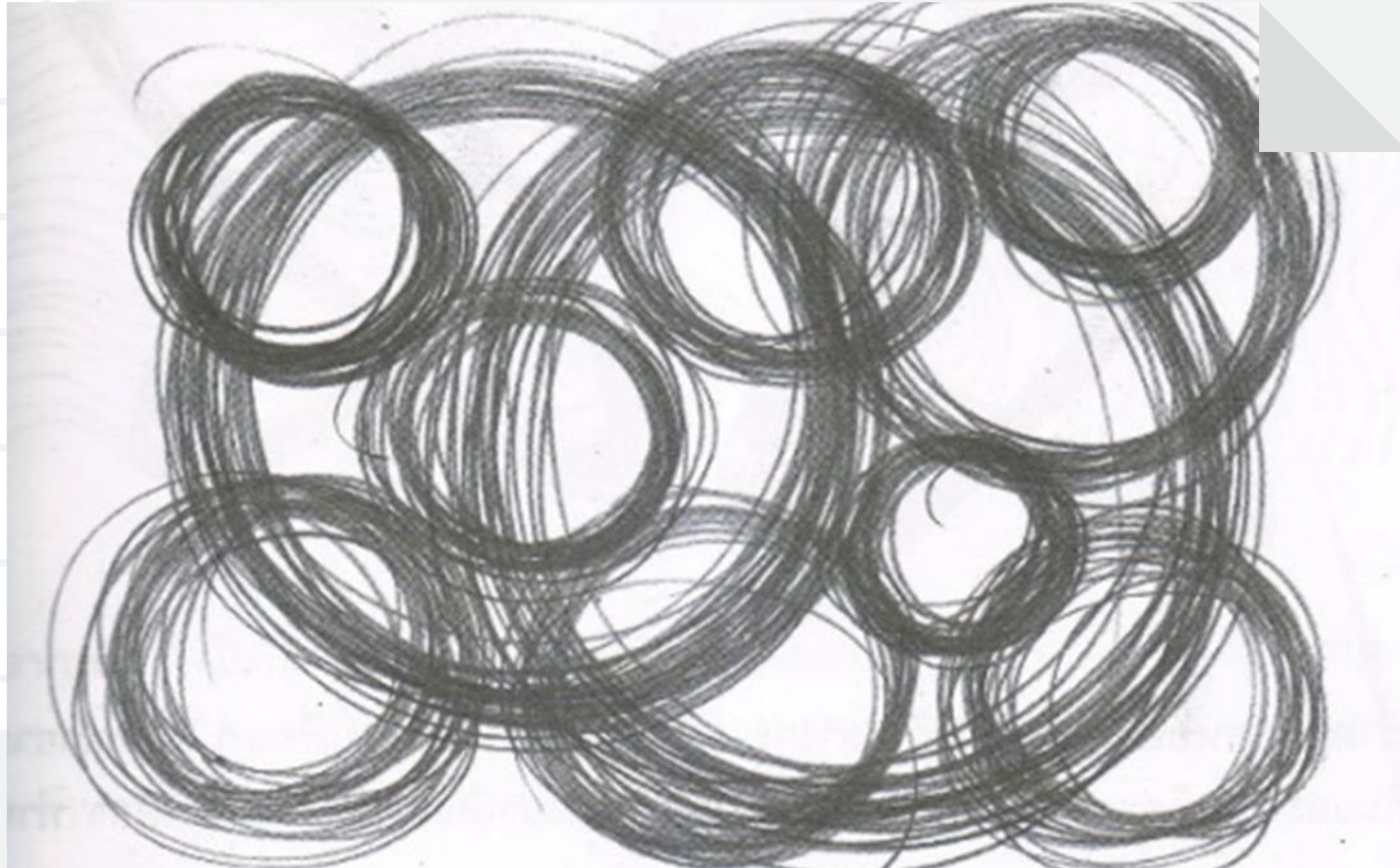


# ลากลเส้นเป็นทรงสี่เหลี่ยม





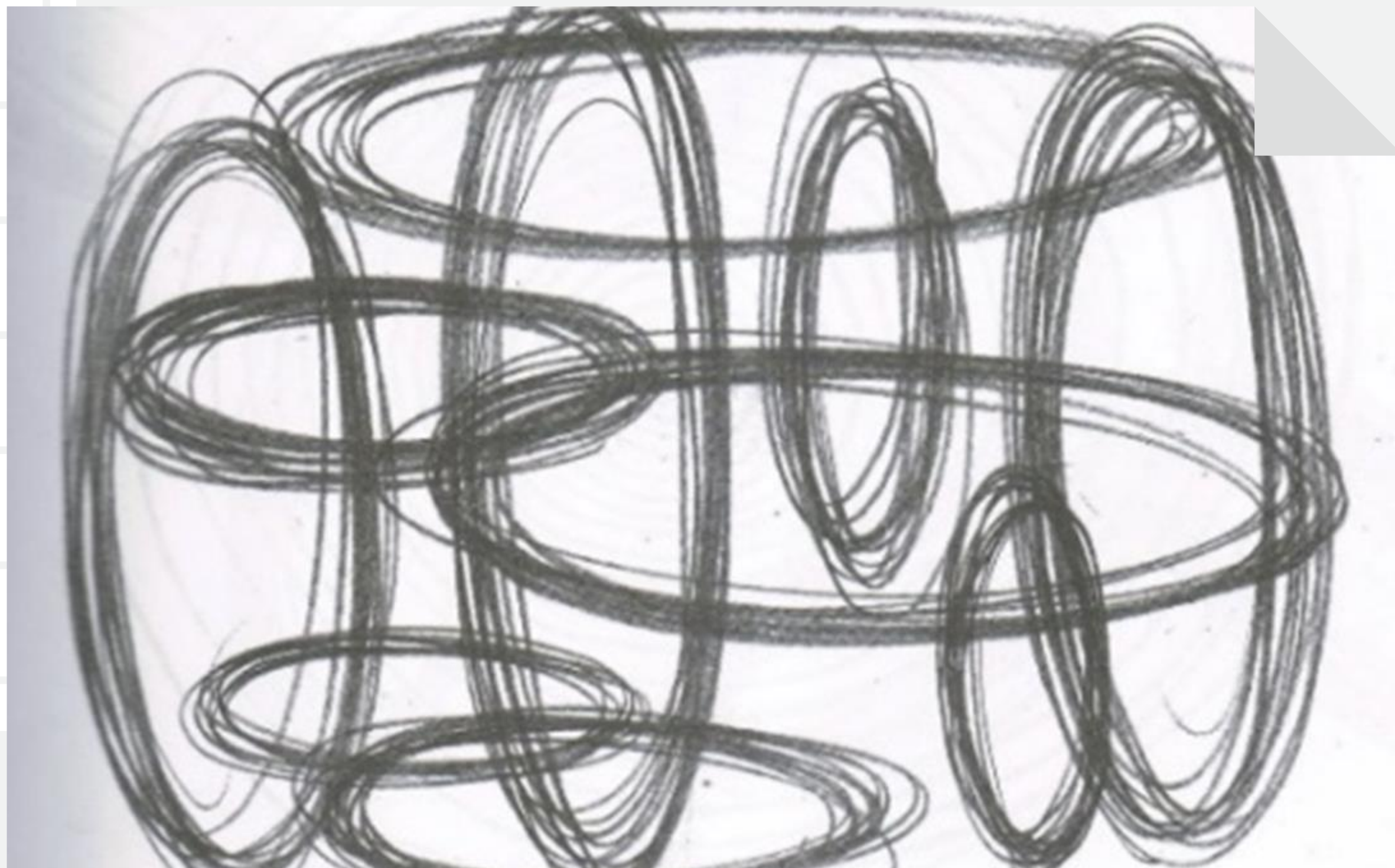
# ฝึกการลากเส้นโค้งวงดินสอให้เป็นรูปวงกลม





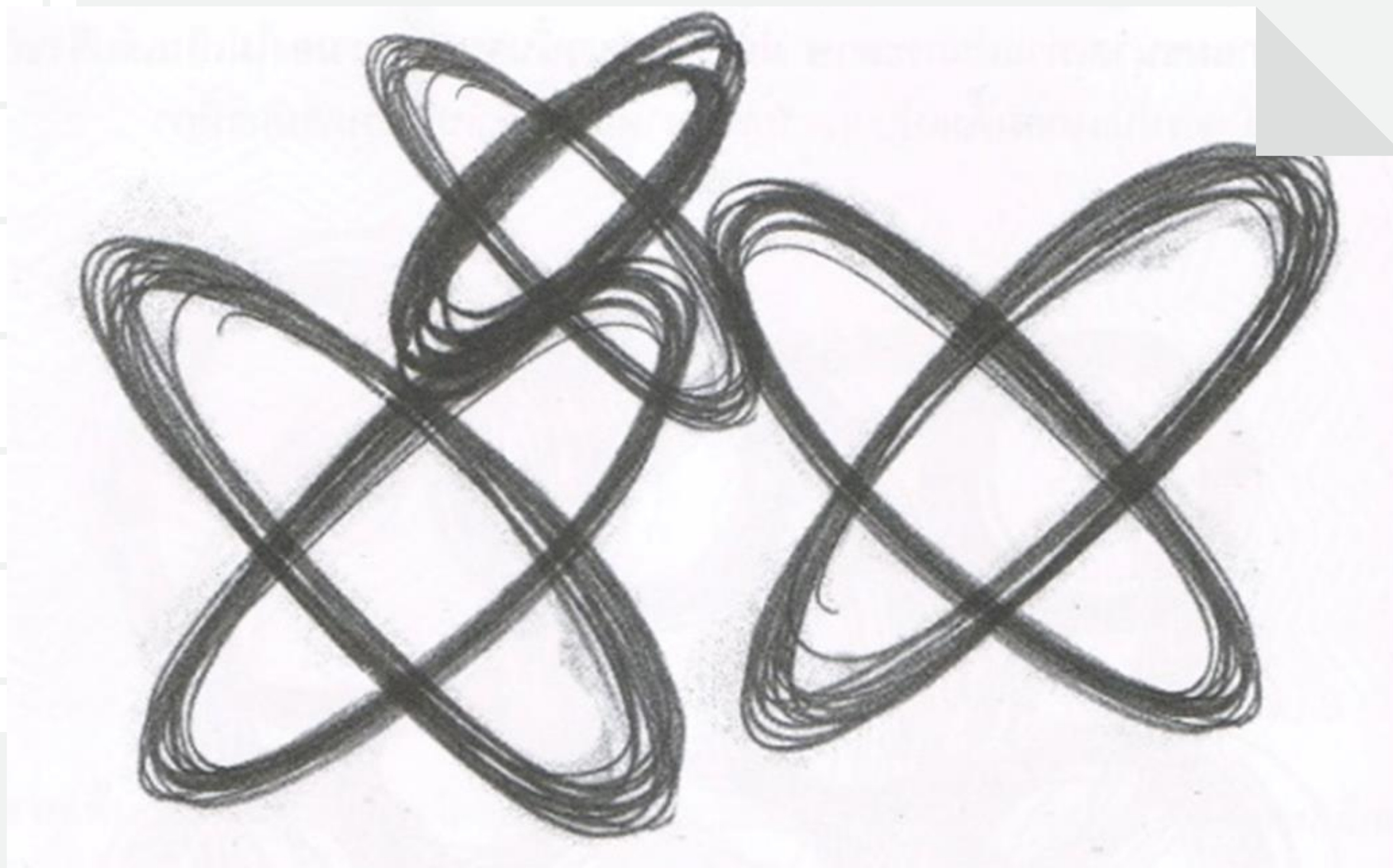


# วงดินสอเป็นรูปวงรี





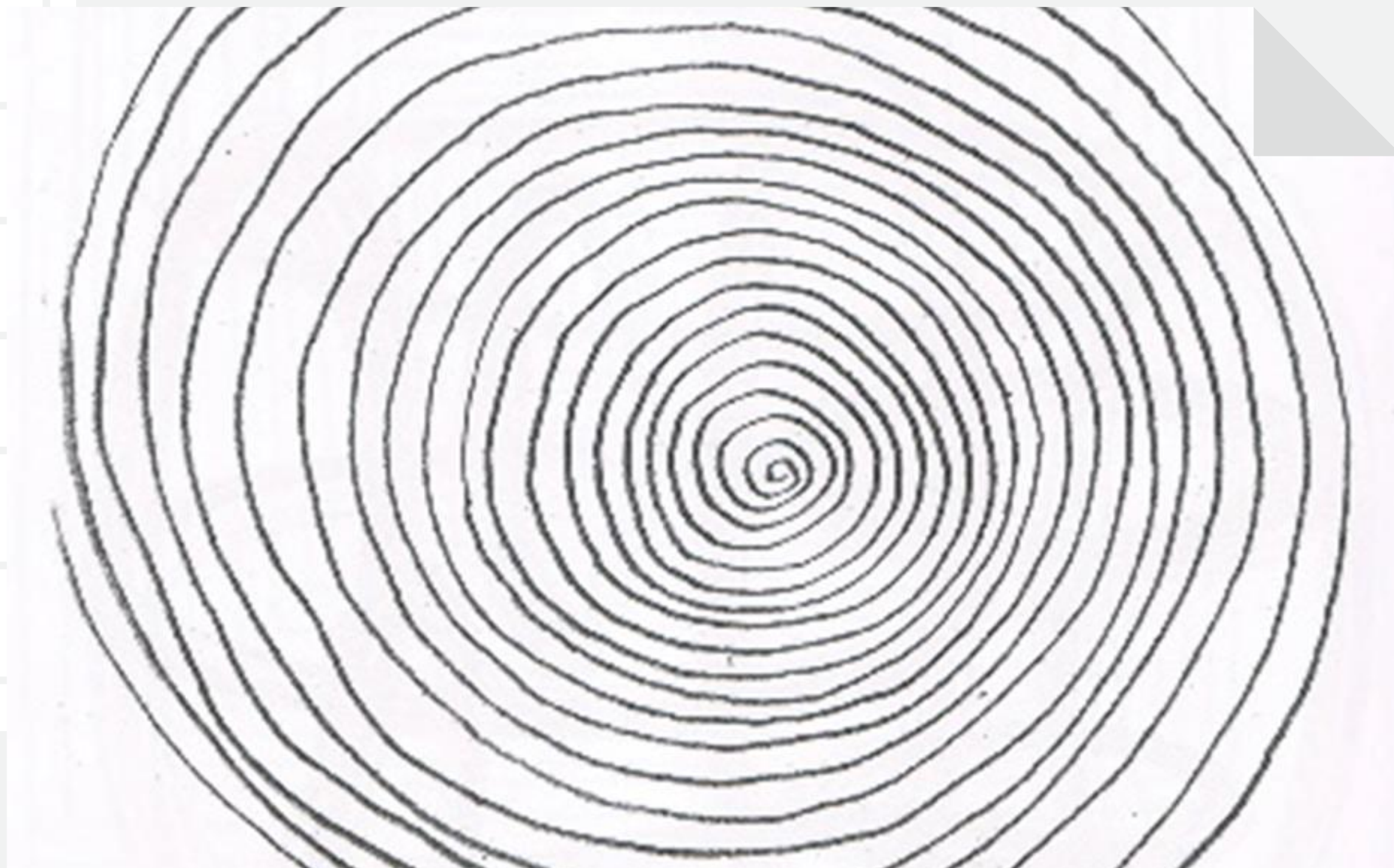
# วงดินสอเป็นรูปวงรีแนวทแยง







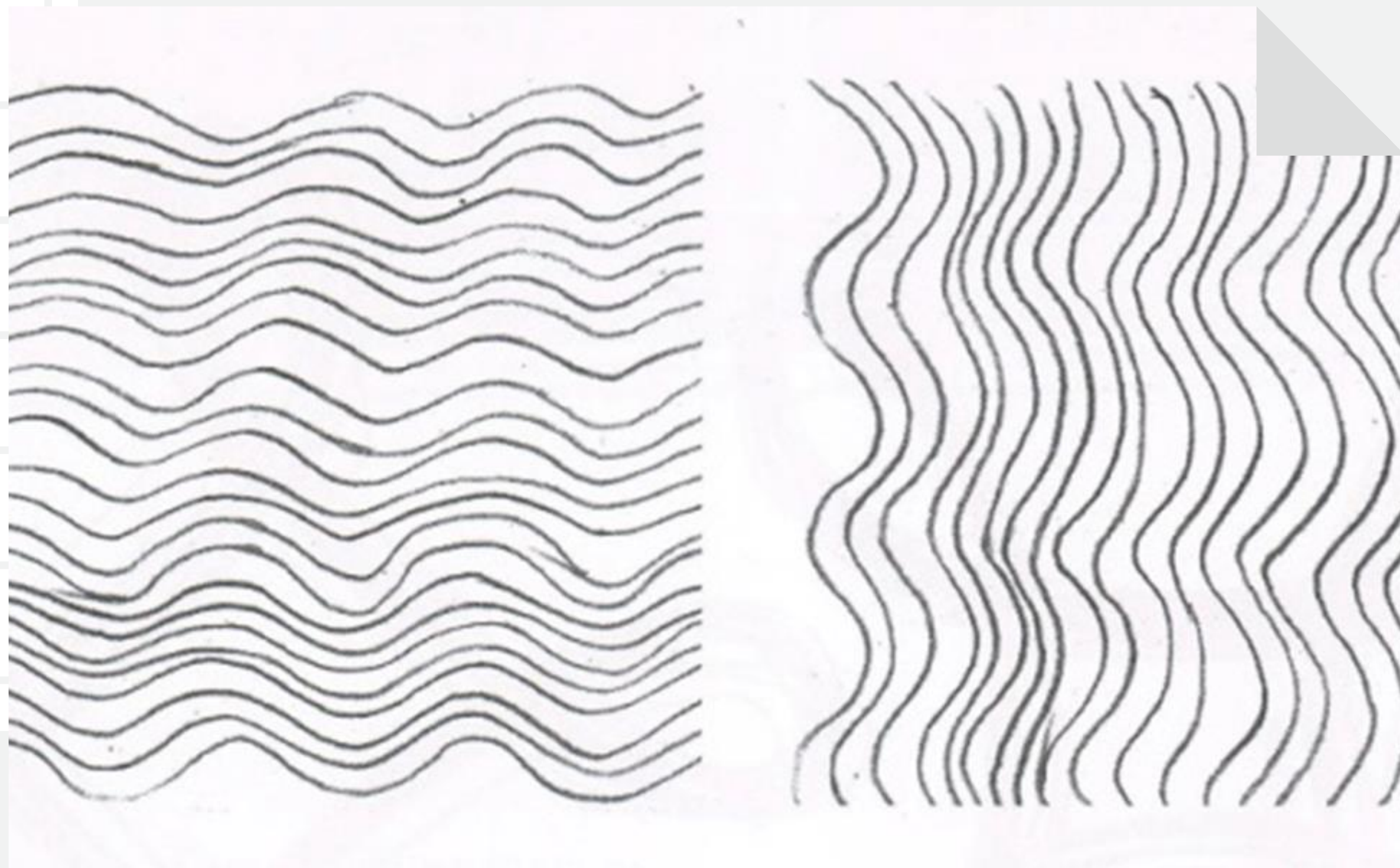
# วาดรูปขดหอย







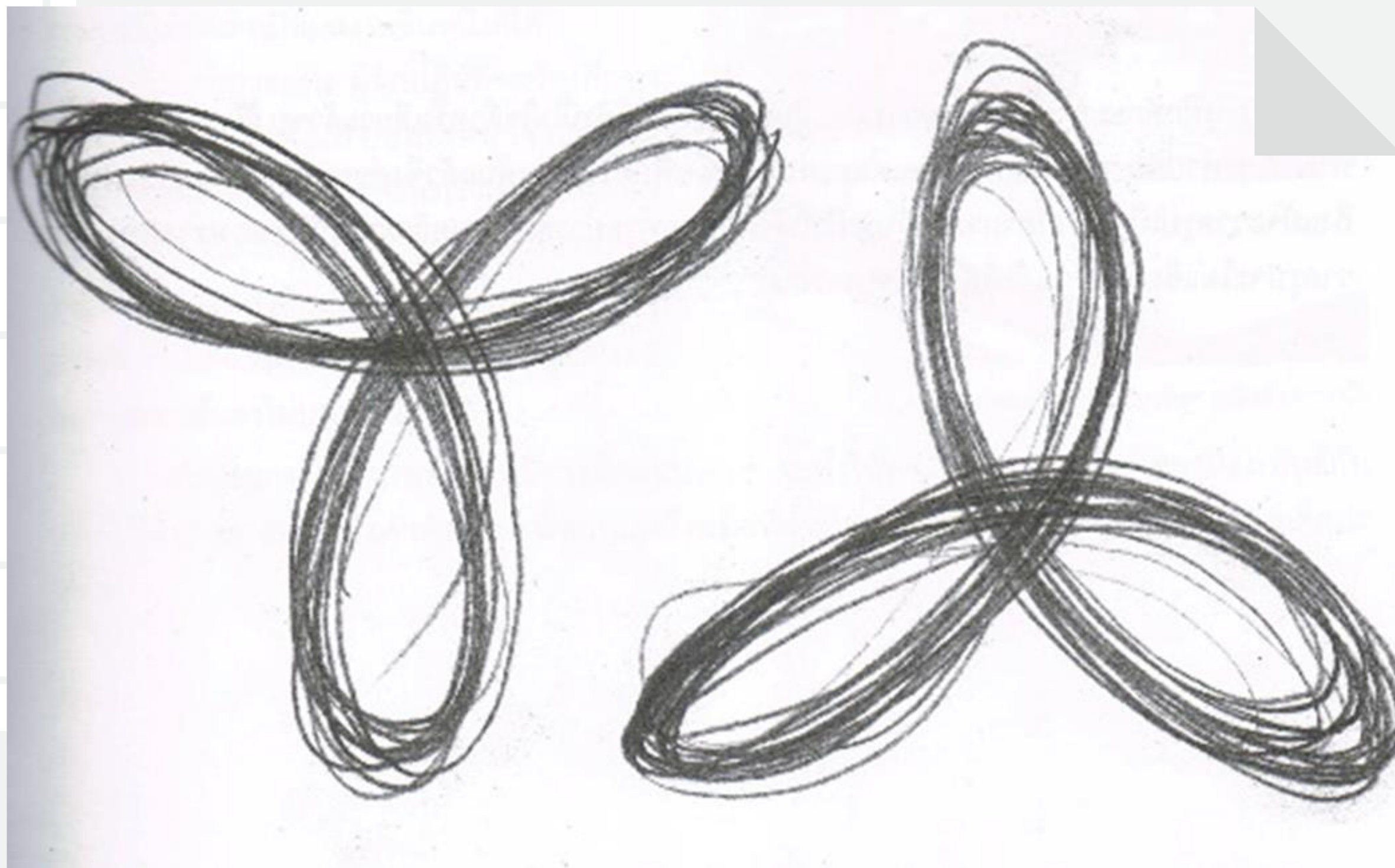
# ลากเส้นโค้งเป็นคลื่น





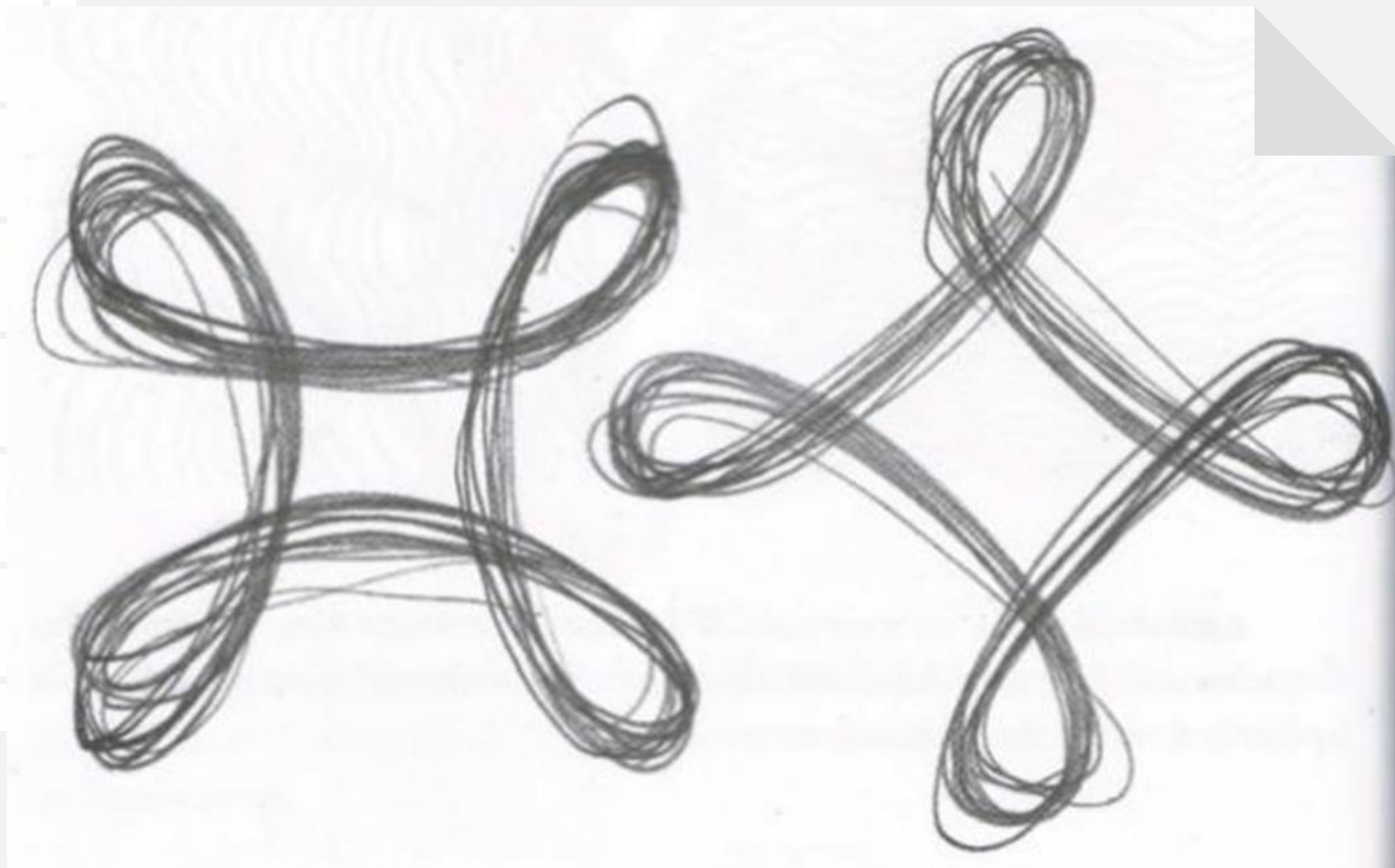


# ลวดเส้นโค้งปิด





# ลากเส้นเป็นรูปยันต์







## คำถามทบทวน

1. ให้นักศึกษาบอกประเภทของวัสดุอุปกรณ์ของงานวาดเส้นมา 5 ประเภท
2. ให้นักศึกษาปฏิบัติงานวาดเส้นโดยการใช้เส้นในทิศทางต่าง ๆ ตามที่ได้ศึกษามาแล้วลงบนกระดาษขนาด  $21 \times 29.7$  ซม. ( A4 ) โดยกำหนดขนาดกรอบเทคนิคละ  $3 \times 3$  นิ้ว กำหนด 6 ช่องต่อ 1 หน้ากระดาษ จำนวน 10 แผ่น





# วัสดุอุปกรณ์ที่ใช้งานวาดเส้น