Prompt ที่ใช้สร้าง โปรแกรม To-Do-List

ด้องการสร้างโปรแกรม To-Do List แบบ Command-Line
ให้คุณเป็น Java developer ที่มีประสบการณ์สูงและเชี่ยวชาญในการเขียนโปรแกรมแบบ console
เขียนโค้ด Java สำหรับโปรแกรม To-Do List โดยใช้ ArrayList หรือ LinkedList ในการเก็บรายการ
โปรแกรมต้องมีฟังก์ชันหลัก 4 อย่างคือ:

1.เพิ่มรายการ (Add): รับคำสั่ง add <รายการ > เพื่อเพิ่มงานใหม่เข้าไป

2.แสดงรายการ (List): รับคำสั่ง list เพื่อแสดงรายการทั้งหมดที่ยังไม่ได้ทำ โดยแสดงผลเป็นลำดับตัวเลข

3ลบรายการ (Remove): รับคำสั่ง remove <หมายเลข> เพื่อลบงานออกจากรายการ

4.ออกจากโปรแกรม (Exit): รับคำสั่ง exit เพื่อหยุดการทำงานของโปรแกรมโปรแกรมต้องวนรับคำสั่งไปเรื่อยๆจนกว่า ผู้ใช้จะป้อน exit

ให้ตอบเป็นโค้ด Java ที่พร้อมใช้งานเท่านั้น พร้อมคำอธิบายโค้ดโดยละเอียดในรูปแบบของ Comment ภายในไฟล์