

งานที่ 3

แผนภาพเวนน์และเอกภาพสัมพันธ์

1. กำหนด $U = \{ x \mid x \text{ เป็นจำนวนเต็มตั้งแต่ } 1 \text{ ถึง } 10 \}$

และ $A = \{ x \mid x \text{ เป็นจำนวนคู่} \}$

1) ให้เขียนเซต U และเซต A แบบแจกแจงสมาชิก

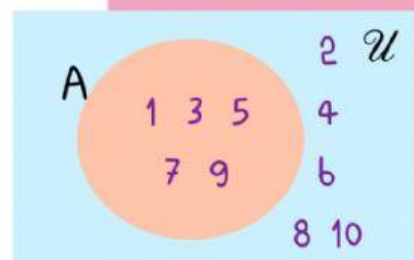
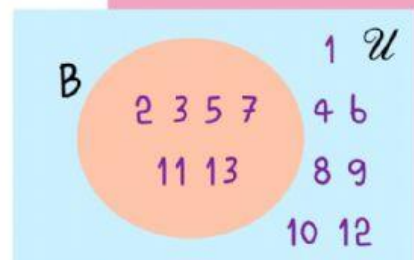
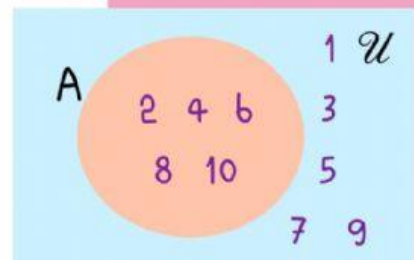
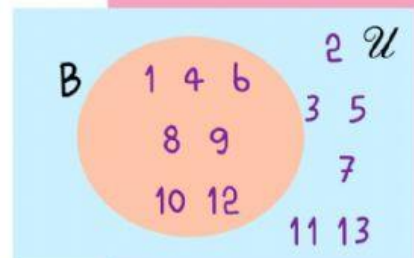
$U =$

$A =$

2) ให้เขียนแผนภาพแทนเซต U และเซต A



ให้ลากแผนภาพ
ที่ถูกต้องไปใส่
ในข้อ 2)



2. กำหนด $U = \{ x \mid x \text{ เป็นจำนวนเต็มตั้งแต่ } 1 \text{ ถึง } 13 \}$

และ $B = \{ x \mid x \text{ เป็นจำนวนเฉพาะ} \}$

1) ให้เขียนเซต U และเซต B แบบแจกแจงสมาชิก

$U =$

$B =$

2) ให้เขียนแผนภาพแทนเซต U และเซต B