ชื่อ.....สกุล.....
ชั้น ม.๔/..... เลขที่ .....

แบบฝึกหัด 1.1 ค เรื่อง แผนภาพเวนน์

1. กำหนดให้ U = {1, 23, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 }

A = {2, 4, 6}

B = {1, 3, 5, 9}

จงเขียนแผนภาพเวนน์แสดงเซต A และ B

ตอบ

2 จงเขียนแผนภาพเวนน์แสดงเซตต่อไปนี้ เมื่อกำหนดให้ L เป็นเซตของจำนวนนับ

1) A = {1, 2, 3, 4, ... , 10}

B = {1, 3, 5, 7,9}

2) A = {1, 2, 3, 4, ... , 10}

B = {1, 3, 5, 7, 9}

C = {1, 3, 5)

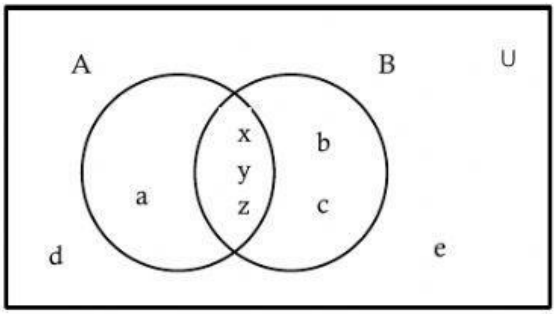
3) A = {1, 2, 3, 4, ... , 10}

B = {1, 3, 5 }

C = 2, 5, 6}

ตอบ

3. กำหนดแผนภาพดังนี้



จงหา

1) จำนวนสมาชิกที่อยู่ในเซต A แต่ไม่อยู่ในเซต B

2) จำนวนสมาชิกที่ไม่อยู่ในเซต A และไม่อยู่ในเซต B

3) จำนวนสมาชิกที่อยู่ทั้งในเซต A และ B

ตอบ

LIVEWORKSHEETS