

ชื่อ-สกุล _____ เลขที่ _____ ชั้น ม. _____

ผลต่างของเซต (Difference) คอมพลีเมนต์ (Complement)

ตอนที่ 1 ให้นักเรียนโยงเส้นคำตอบกับแผนภาพต่อไปนี้ให้ถูกต้อง

$$A - B = \{1, 2\}$$

$$B - C = \{7, 8, 10\}$$

$$A' = \{6, 8, 10\}$$

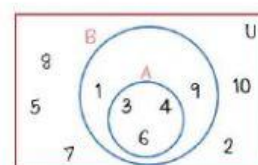
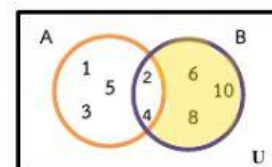
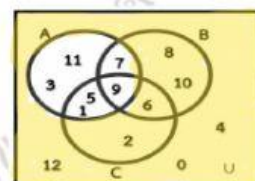
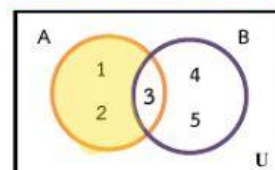
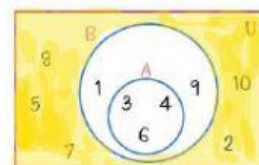
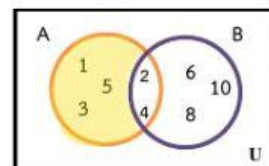
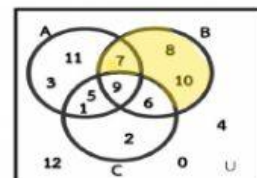
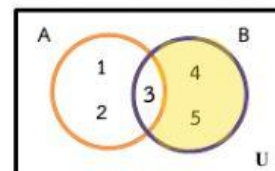
$$B' = \{2, 5, 7, 8, 10\}$$

$$B - A = \{4, 5\}$$

$$A - B = \{\}$$

$$A - B = \{1, 3, 5\}$$

$$A' = \{0, 2, 4, 6, 8, 10, 12\}$$



ตอนที่ 2 ให้นักเรียนหาคำตอบจากการดำเนินการของเซตที่กำหนดให้แต่ละข้อต่อไปนี้ให้ถูกต้อง

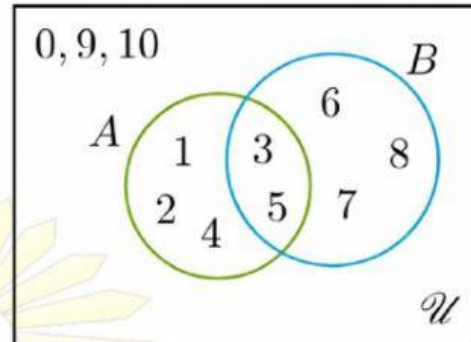
1)พิจารณาแผนภาพแผนภาพเวนน-ออยเลอร์ แล้วเติมคำตอบลงในช่องว่าง

$A - B =$ _____

$B - A =$ _____

$A' =$ _____

$B' =$ _____



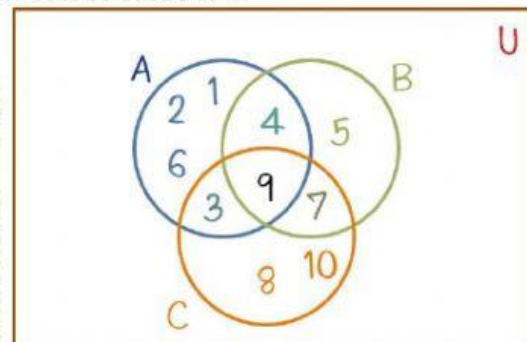
2) พิจารณาแผนภาพแผนภาพเวนน-ออยเลอร์ แล้วเติมคำตอบลงในช่องว่าง

$A - B =$ _____

$C - A =$ _____

$A' =$ _____

$C' =$ _____



3) $A = \{ก, ข, ค, ง, จ\}$

$B = \{ก, ข, ฉ, ช\}$

$C = \{ก, ข, ค\}$

$A - B =$ _____

$C - A =$ _____

$B - A =$ _____

$C - B =$ _____

$A' =$ _____

$A' =$ _____

$C' =$ _____