

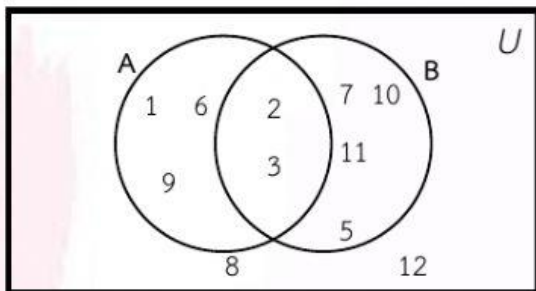
ใบงานที่ 11
เรื่อง ผลต่างระหว่างเซต

คำชี้แจง : จงตอบคำถามในแต่ละข้อต่อไปนี้ให้ถูกต้อง

1. จงตอบคำถามจากแผนภาพที่กำหนดให้ต่อไปนี้

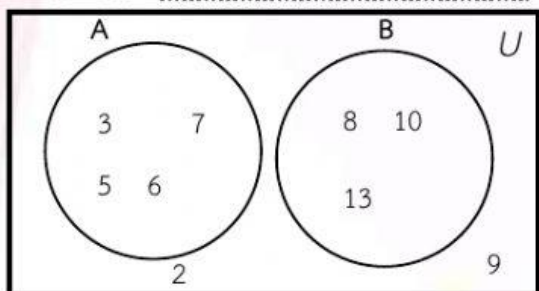
1) $A - B =$

$B - A =$



2) $A - B =$

$B - A =$



2. จากเซตที่กำหนดให้ต่อไปนี้

$U = \{1, 2, 3, \dots, 15\}$

$A = \{4, 5, 6, 7, 8, 9\}$

$B = \{1, 2, 3, 4, 7, 10\}$

$C = \{2, 4, 6, 8, 10, 12\}$

จงหา

1) $A - B =$

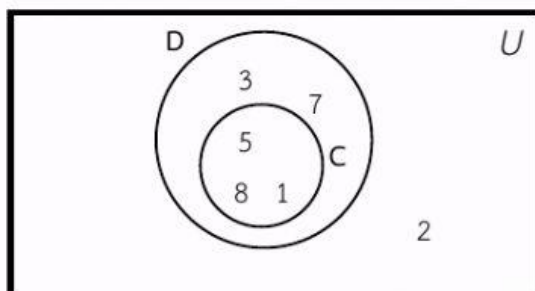
2) $A \cap B' =$

3) $\emptyset - C =$

4) $A - A =$

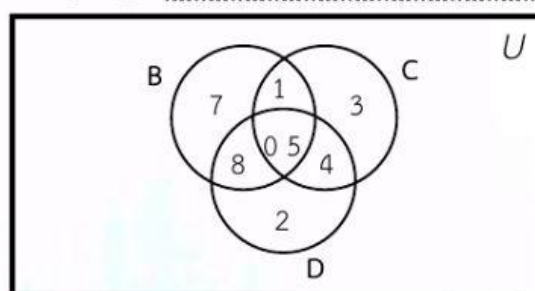
3) $C - D =$

$D - C =$



4) $D - B =$

$B - C =$



5) $B - C =$

6) $C - A =$

7) $A - (B - C) =$

8) $(A - B) - C =$