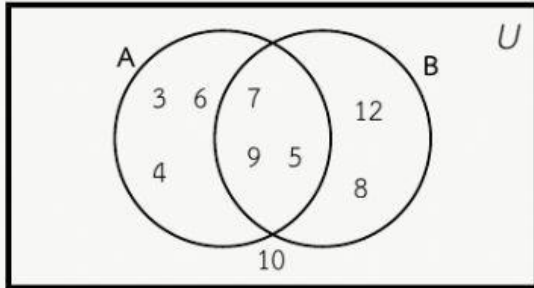


ใบงานที่ 9  
เรื่อง ยูเนียน

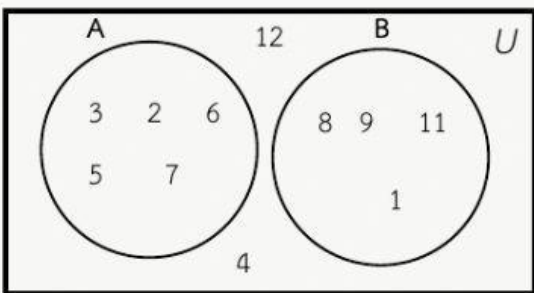
คำชี้แจง : จงตอบคำถามในแต่ละข้อต่อไปนี้ให้ถูกต้อง

1. จงตอบคำถามจากแผนภาพที่กำหนดให้ต่อไปนี้

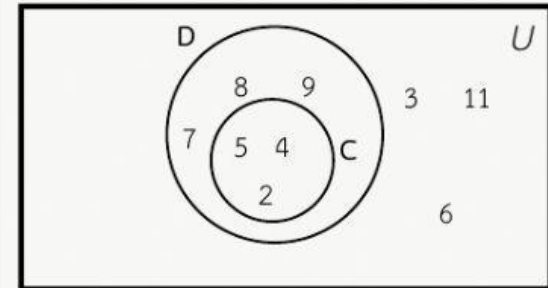
1)  $A \cup B =$  .....



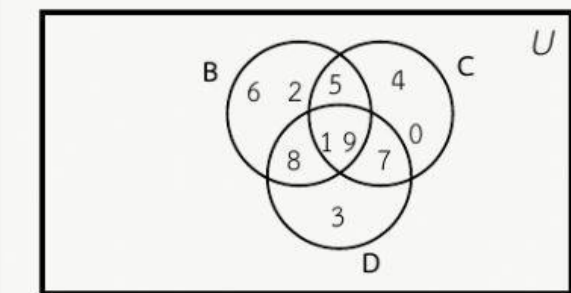
2)  $A \cup B =$  .....



3)  $C \cup D =$  .....



4)  $B \cup C \cup D =$  .....



2. จากเซตที่กำหนดให้ต่อไปนี้

$$U = \{1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10\}$$

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

$$B = \{2, 3, 4, 5, 9\}$$

$$C = \{1, 4, 7, 9, 10\}$$

จงหา

1)  $A \cup B =$  .....

2)  $B \cup A =$  .....

3)  $B \cup C =$  .....

4)  $C \cup C =$  .....

5)  $U \cup B =$  .....

6)  $C \cup U =$  .....

7)  $(A \cup B) \cup C =$  .....

8)  $A \cup (B \cup C) =$  .....