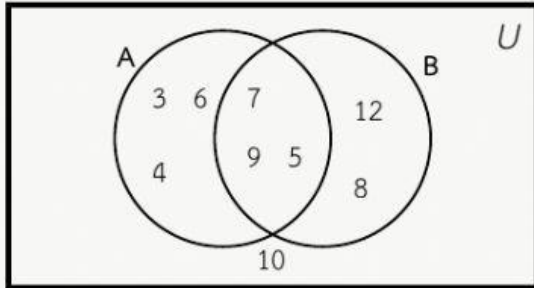


ใบงานที่ 9
เรื่อง ยูเนียน

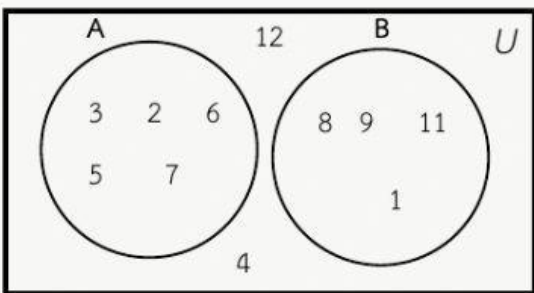
คำชี้แจง : จงตอบคำถามในแต่ละข้อต่อไปนี้ให้ถูกต้อง

1. จงตอบคำถามจากแผนภาพที่กำหนดให้ต่อไปนี้

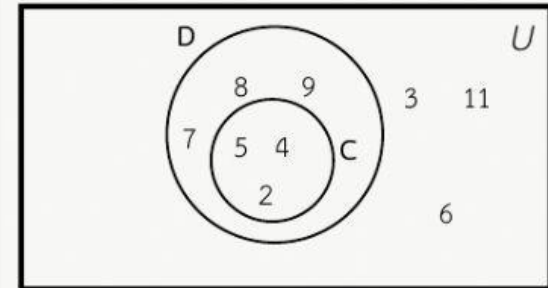
1) $A \cup B =$



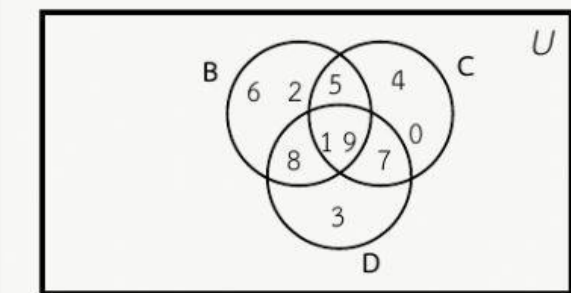
2) $A \cup B =$



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