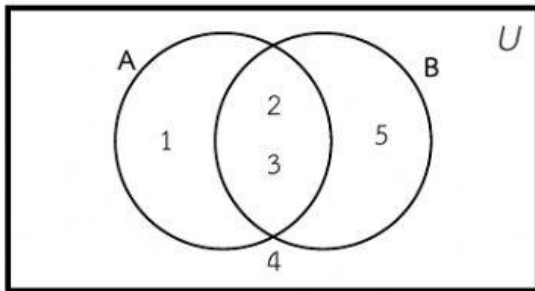


ใบงานที่ 8
เรื่อง อินเตอร์เซกชัน

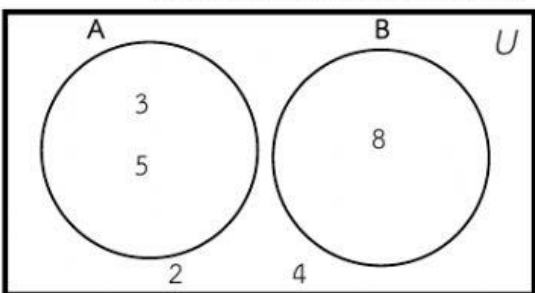
คำชี้แจง : จงตอบคำถามในแต่ละข้อต่อไปนี้ให้ถูกต้อง

1. จงตอบคำถามจากแผนภาพที่กำหนดให้ต่อไปนี้

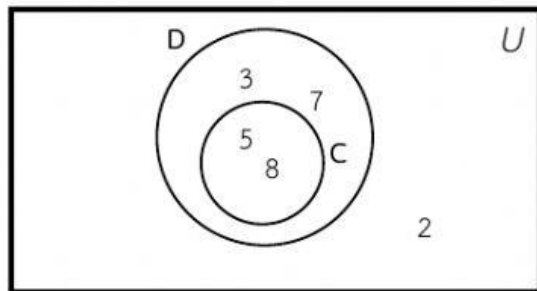
1) $A \cap B =$



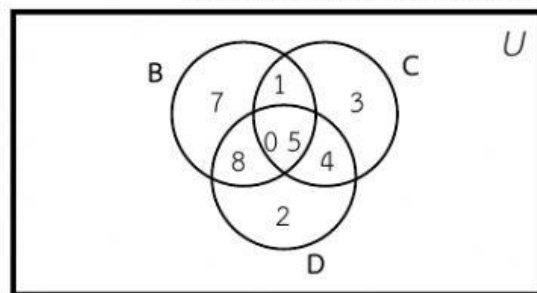
2) $A \cap B =$



3) $C \cap D =$



4) $B \cap C \cap D =$



2. จากเซตที่กำหนดให้ต่อไปนี้

$$U = \{a, b, c, d, e, f, g, h, i, j, k\}$$

$$A = \{a, b, c, d\}$$

$$B = \{b, d, f, g\}$$

$$C = \{b, d, g, h\}$$

จงหา

1) $A \cap B =$

2) $B \cap A =$

3) $B \cap C =$

4) $C \cap C =$

5) $U \cap B =$

6) $C \cap U =$

7) $(A \cap B) \cap C =$

8) $A \cap (B \cap C) =$