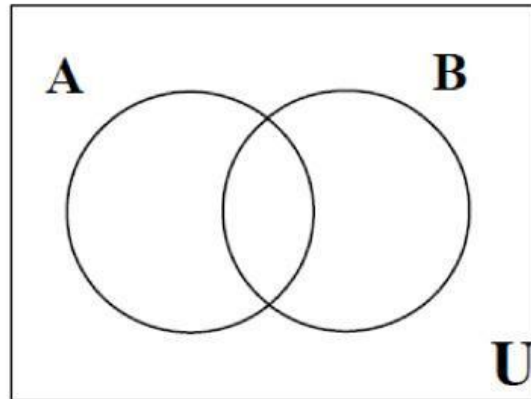


จำนวนสมาชิกของเซตจำกัด



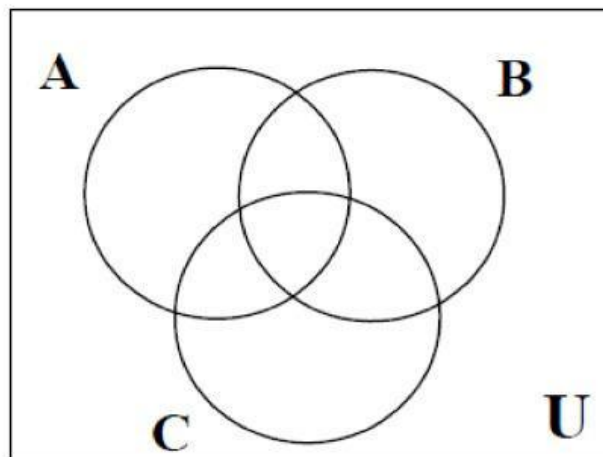
คำชี้แจง จงเติมจำนวนสมาชิกของเซตลงในแผนภาพเวนนีให้ถูกต้อง

1. ถ้า $n(A) = 10$, $n(B) = 8$ และ $n(A \cap B) = 5$ แล้วจงหา $n(A \cup B)$



ตอบ $n(A \cup B) = \dots\dots\dots$

2. กำหนดให้ $n(A) = 45$, $n(B) = 40$, $n(C) = 35$, $n(A \cap B) = 10$, $n(A \cap C) = 14$, $n(B \cap C) = 12$ และ $n(A \cap B \cap C) = 1$ จงหา $n(A \cup B \cup C)$



ตอบ $n(A \cup B \cup C) = \dots\dots\dots$