

ใบงานเรื่อง “สมบัติการดำเนินการของเซต”

กำหนด

$$U = \{x \mid x \in \mathbb{Z}; 1 \leq x \leq 10\}$$

$$A = \{1, 3, 4, 5, 7\}$$

$$B = \{2, 4, 5, 6\}$$

$$C = \{4, 7, 8, 9\}$$

ให้นักเรียนนำคำตอบมาใส่ในช่องว่างให้ถูกต้อง

$$A \cap B'$$

$$A' \cap B'$$

$$A' \cup B'$$

$$U - A$$

$$B' \cap C'$$

$$B' \cup C'$$

$$C'$$

$$B \cap C'$$

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

$$U - B$$

$$\{10\}$$

$$\{1, 3, 7\}$$

$$\{8, 9, 10\}$$

$$\{1, 3, 10\}$$

$$\{1, 2, 3, 5, 6, 10\}$$

$$\{2, 5, 6\}$$

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

$$\{2, 6, 8, 9, 10\}$$

$$\{1, 3, 7, 8, 9, 10\}$$

$$\{1, 2, 3, 6, 7, 8, 9, 10\}$$

ข้อ ที่	การ ดำเนินการ ของเซต	การ ดำเนินการ ของเซต	คำตอบแจก แจงสมาชิก	ข้อ ที่	การ ดำเนินการ ของเซต	การ ดำเนินการ ของเซต	คำตอบแจก แจงสมาชิก
1	$A - B$			6	$(B \cup C)'$		
2	$(A \cup B)'$			7	$(B \cap C)'$		
3	$(A \cap B)'$			8	B'		
4	A'			9	$A' \cap B' \cap C'$		
5	$B - C$			10	$U - C$		