
10. 집합 $A = \{(x, y) | 2x - 4y = 6\}$, $B = \{(x, y) | 4x - 8y = 1\}$ 에 대하여 $A \cap B$ 는?

- ① $\{(3, -1)\}$ ② $\{(-2, 1)\}$
③ $\emptyset$ ④ $\{(2, 1)\}$
⑤ $\{(4, -3)\}$

11. 집합 $A = \{(x, y) | x + y = 6\}$, $B = \{(x, y) | 2x + 2y = 4\}$ 에 대하여 $A \cap B$ 는?

- ① $\{(2, -1)\}$ ② $\{(2, 3)\}$
③ $\emptyset$ ④ $\{(-2, 1)\}$
⑤ $\{(-3, -1)\}$