

1. 다항식  $-x^2 - 8x - 5$  에 대하여 차수를  $a$ ,  $x$  의 계수를  $b$ , 상수항을  $c$  라 할 때,  $a - b + c$  의 값은?

① 2      ② 3      ③ 4      ④ 5      ⑤ 6

해설

다항식  $-x^2 - 8x - 5$  에서 차수  $a = 2$ ,  $x$  의 계수  $b = -8$ , 상수항  $c = -5$   
 $\therefore a - b + c = 2 - (-8) - 5 = 5$