

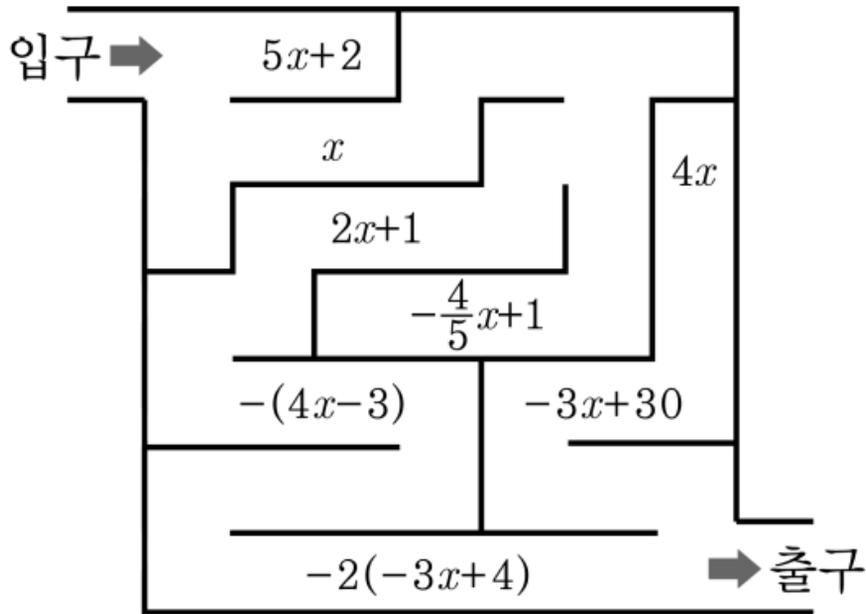
1. 다음 식을 간단히 하여라.

$$28 \left( \frac{4}{7} - \frac{7}{2}x \right) + \left( -\frac{1}{4}x + 8 \right) \div \frac{1}{16}$$



답: \_\_\_\_\_

2. 수학랜드로 여행을 떠난 강국이는 일차식 방에 도착하였다. 강국이는 한 번 지나간 길은 되돌아가지 않고 이 방을 통과하였을 때, 지나간 길에 쓰여 있던 일차식을 모두 더하여라.



답: \_\_\_\_\_

3. 다음 식을 간단히 하여라.

$$\frac{1}{3}(9x - 6y) - \left(16x - \frac{8}{3}y\right) \div \frac{4}{3}$$



답: \_\_\_\_\_

4.  $A = 2x + 3y$ ,  $B = -x + 2y$  일 때, 식  $3A + 2(A - B)$  의  $x$  의 계수와  $y$  의 계수의 합을 구하여라.



답: \_\_\_\_\_