

1. 5,000 원을 가지고 1 권에  $a$  원하는 공책 2 권과 1 자루에  $b$  원하는 연필 3 자루를 사고 거스름돈을 받으려고 한다. 이때, 거스름돈을  $a, b$  가 포함된 식으로 나타내면

$\square + \square a + \square b$  (원) 이 된다고 할 때,  $\square$  안에 들어갈 수들의 합을 구하면?

- ① 4990    ② 4995    ③ 4950    ④ 5005    ⑤ 5023

2. 6 개에  $a$  원인 꿀 10 개를 사고 3000 원을 냈을 때의 거스름돈을 옳게 나타내어라.

▶ 답: \_\_\_\_\_ 원

3. 정가가 14000 원인 책을  $a\%$  할인하여  $x$  권 샀을 때, 지불해야 할 금액을 문자를 사용한 식으로 나타내어라.

▶ 답: \_\_\_\_\_ 원

4.  $y$  km 의 도로를 처음에는 시속  $5$  km 로  $a$  시간 동안 달리고, 남은 거리를 시속  $7$  km 로 달렸을 때, 전체 걸린 시간을 문자를 사용한 식으로 나타내어라.

▶ 답: \_\_\_\_\_ 시간