

1. 다음 중 문자를 사용하여 나타낸 것으로 옳지 않은 것을 고르면?

- ① 50 원짜리 초콜릿 x 개의 가격 : $50x$ 원
- ② 가로의 길이가 a cm, 세로의 길이가 b cm인 직사각형의 둘레 : $2(a + b)$ cm
- ③ 4km의 거리를 시속 a km의 속력으로 걸었을 때 걸린 시간 : $\frac{4}{a}$ 시간
- ④ 5개에 y 원인 사과 1개의 값 : $\frac{5}{y}$ 원
- ⑤ a m + b cm : $(100a + b)$ cm

2. 다음 () 안에 들어갈 알맞은 일차식은?

$$(\quad) - (2x - 1) = 4x + 3$$

- ① $2x + 4$ ② $2x + 2$ ③ $6x + 2$

- ④ $6x + 4$ ⑤ $-6x - 2$

3. 다음 중 $3a$ 와 같은 것은?

- | | | |
|---------------|-------------------------|--------------|
| ① a^3 | ② $3 + a$ | ③ $3 \div a$ |
| ④ $a + a + a$ | ⑤ $a \times a \times a$ | |

4. $x \div \frac{1}{3} \div b$ 를 나눗셈기호를 생략하여 나타내면?

① $\frac{bx}{3}$ ② $\frac{3x}{b}$ ③ $\frac{x}{3b}$ ④ $\frac{3b}{x}$ ⑤ $\frac{b}{3x}$