

단원 종합 평가(클리닉)

맞춤 클리닉

1. 다음 중 일차부등식인 것은?

- ① $x^2 + 3 > 1$ ② $2x + 2 < 2(x - 1)$
③ $x + 2x \geq 3x$ ④ $2x^2 - 2x \leq 1$
⑤ $2x + 3 \geq x - 1$

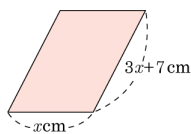
2. 부등식 $3x - 4 \leq x + 2$ 를 만족하는 자연수의 개수를 구하면?

- ① 1 개 ② 2 개 ③ 3 개
④ 4 개 ⑤ 5 개

3. 연립부등식 $\begin{cases} 2x + 5 < 3x + 2 \\ \frac{x - 5}{4} < -\frac{x + 1}{2} \end{cases}$ 을 만족시키는 정수의 개수는?

- ① 0 ② 1 ③ 2 ④ 3 ⑤ 4

4. 다음과 같은 평행사변형 모양의 상자를 만드는 데, 세로의 길이가 가로 길이의 3 배 보다 7 cm 더 길게 하고, 둘레의 길이를 120cm 초과 150cm 이하로 만들려고 할 때, 가로의 길이가 될 수 없는 것은?



- ① 13 ② 14 ③ 15 ④ 16 ⑤ 17

오개념 클리닉