(2) (x-1) + x + (x+1) = 57

(3) (x-2) + x + (x-1) = 57

(5) x + (x + 2) + (x + 4) = 57

(4) x + 2x + 4x = 57

귤 30 개를 x 명에게 4개씩 나누어 주었더니 2개가 남았다. x를 구하 여라.

> 답:

③ 2x + 3 = 3x + 2 ④ 2x + 2 = 3x - 3

① 2x + 2 = 3(x - 3)

(5) 2x = 3x + 1

때. x 를 구하기 위한 식으로 바른 것은?

어떤 수 *x* 의 2 배보다 2 큰 수는 이 수의 3 배보다 3 만큼 작다고 할

2(x+2) = 3x-3

3.

- 직사각형의 둘레의 길이가 48 cm이고 가로와 세로의 길이의 비가 3:5 라고 한다. 이 직사각형의 세로의 길이를 구하여라.
  - **>** 답: cm

5. 8% 의 설탕물 xg 과 3% 의 설탕물을 섞은 다음 다시 설탕 15g 을 더 넣어 7% 의 설탕물 480g 을 만들 때 x 에 대한 식으로 옳은 것은?
① 0.08x + 0.03(480 - x) = 0.07 × 480

 $\bigcirc 0.08x + 0.03(465 - x) = 7$ 

③  $0.08x + 0.03(465 - x) + 15 = 0.07 \times 480$ 

 $40.08(465-x)+0.03x=0.07\times480$ 

0.08 + x + 0.03 + 465 - x = 7

현재 지영이의 나이는 11세, 아버지의 나이는 38세이다. 아버지의 6. 나이가 지영이의 나이의 2배가 되는 것은 몇 년 후인가? ① 12 년후 ② 13 년후 ③ 14 년후 ⑤ 16 년후 ④ 15 년후

- 200 원짜리 볼펜 x 개와 500 원짜리 공책 8권을 사고 6000 원을 지불하 였다. 거스름돈이 없을 때, 볼펜의 개수를 구하여라.

개

> 답: