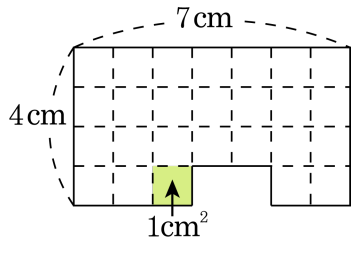


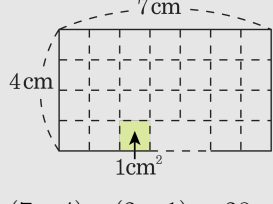
1. 1 cm^2 를 단위넓이로 할 때, 다음 도형의 넓이는 몇 cm^2 인니까?



▶ 답 : cm^2

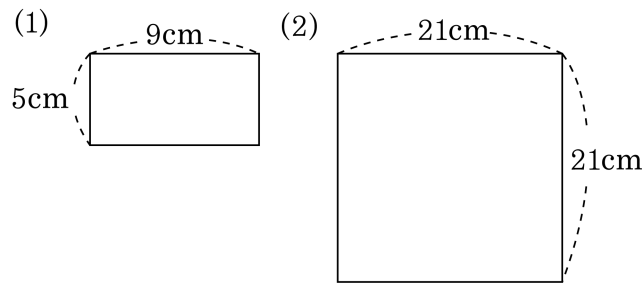
▷ 정답 : 26 cm^2

해설



$$(7 \times 4) - (2 \times 1) = 28 - 2 = 26(\text{cm}^2)$$

2. 다음 도형의 넓이를 구하여 차례대로 쓰시오.



▶ 답 : cm²

▶ 답 : cm²

▷ 정답 : 45 cm²

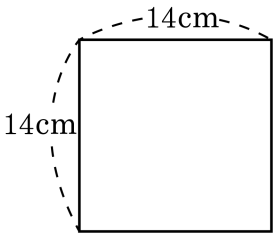
▷ 정답 : 441 cm²

해설

(1) $9 \times 5 = 45(\text{cm}^2)$

(2) $21 \times 21 = 441(\text{cm}^2)$

3. 정사각형 둘레의 길이를 구하라.



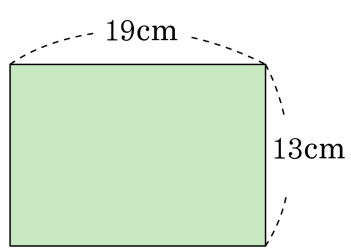
▶ 답 : cm

▷ 정답 : 56cm

해설

$$14 \times 4 = 56(\text{cm})$$

4. 직사각형의 둘레의 길이를 구하라.



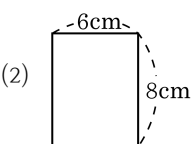
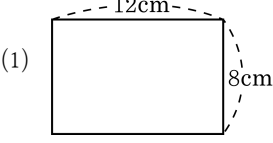
▶ 답 : cm

▷ 정답 : 64 cm

해설

$$19 \times 2 + 13 \times 2 = 38 + 26 = 64(\text{cm})$$

5. 직사각형의 둘레의 길이를 순서대로 구하시오.



▶ 답 : cm

▶ 답 : cm

▷ 정답 : 40 cm

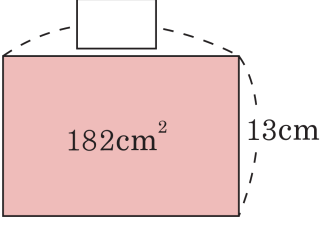
▷ 정답 : 28 cm

해설

(1) $(12 + 8) \times 2 = 40(\text{ cm})$

(2) $(6 + 8) \times 2 = 28(\text{ cm})$

6. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.



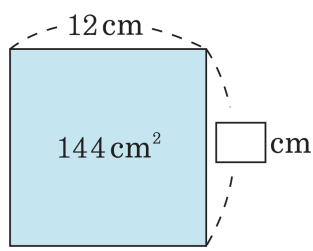
▶ 답 : cm

▷ 정답 : 14 cm

해설

$(\text{가로}) \times 13 = 182(\text{cm}^2)$
 $(\text{가로}) = 182 \div 13 = 14(\text{cm})$

7. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.



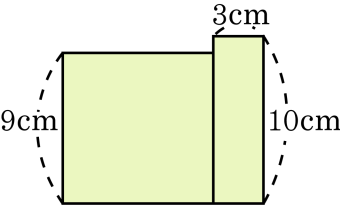
▶ 답 : cm

▷ 정답 : 12cm

해설

$12 \times (\text{세로}) = 144 (\text{cm}^2)$
따라서, $144 \div 12 = 12 (\text{cm})$

8. 다음 도형은 정사각형과 직사각형을 붙여 놓은 것이다. 이 도형의 둘레의 길이는 몇 cm 인가?



▶ 답 : cm

▷ 정답 : 44 cm

해설

도형을 이루고 있는 변의 길이의 합을 구한다.
 $9 \times 3 + 3 \times 2 + 10 + 1 = 27 + 6 + 11 = 44(\text{cm})$

10. 한 변의 길이가 16 cm 인 정사각형이 있습니다. 이 정사각형과 넓이가 같은 직사각형의 가로가 8 cm 일 때, 세로의 길이는 몇 cm 인지 구하십시오.

▶ 답: cm

▶ 정답 : 32cm

해설

(정사각형의 넓이) = $16 \times 16 = 256(\text{cm}^2)$
 (직사각형의 세로) = $256 \div 8 = 32(\text{cm})$