



5-1

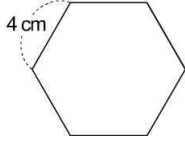
6. 둘레와 넓이 (기본1)

학년 반 번

이름: _____

108~143쪽 / 익힘책 69~94쪽

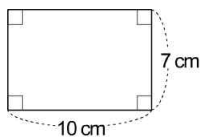
1 둘레를 구해 보세요. ()



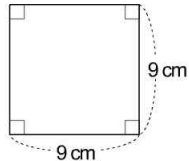
- ① 4 cm ② 16 cm ③ 20 cm
④ 24 cm ⑤ 28 cm

2 두 직사각형 중에서 둘레가 더 긴 쪽의 기호를 쓰세요.

가

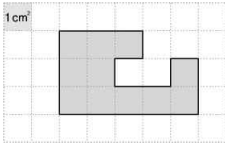


나



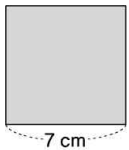
()

3 도형의 넓이를 구해 보세요. ()



- ① 1 cm² ② 10 cm² ③ 11 cm²
④ 12 cm² ⑤ 13 cm²

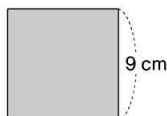
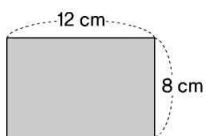
4 정사각형의 넓이를 구하려고 합니다. □ 안에 알맞은 수를 써넣으세요.



(정사각형의 넓이)

= □ × □

= □ (cm²)

5 직사각형과 정사각형의 넓이의 합은 몇 cm²인가요?

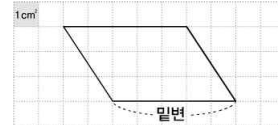
()

6 □ 안에 알맞은 수를 써넣으세요.

(1) 80000 cm² = □ m²

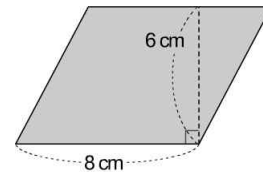
(2) 6 km² = □ m²

7 평행사변형의 높이는 몇 cm인가요? .. ()



- ① 1 cm ② 2 cm ③ 3 cm
④ 4 cm ⑤ 5 cm

8 평행사변형의 넓이를 구해 보세요. ... ()



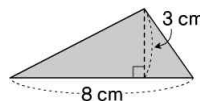
- ① 14 cm² ② 24 cm² ③ 36 cm²
④ 42 cm² ⑤ 48 cm²

9 넓이가 90 cm²이고 높이가 15 cm인 평행사변형의 밑변의 길이는 몇 cm인지 풀이 과정을 쓰고 답을 구하세요.

<풀이 과정> _____

<답> _____

10 삼각형의 넓이를 구하려고 합니다. □ 안에 알맞은 수를 써넣으세요.

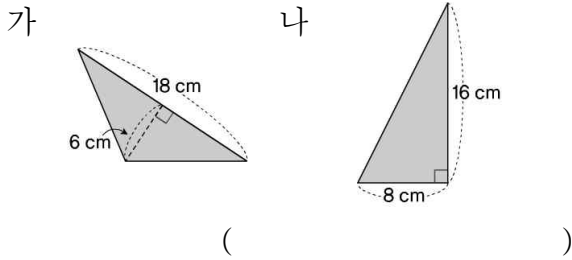


(삼각형의 넓이)

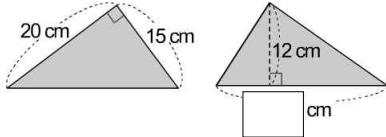
= □ × □ ÷ 2

= □ (cm²)

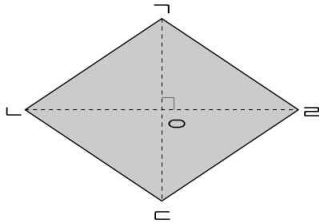
- 11 54 cm^2 인 삼각형을 찾아 기호를 쓰세요.



- 12 두 삼각형의 넓이가 같을 때 □ 안에 알맞은 수를 써넣으세요.

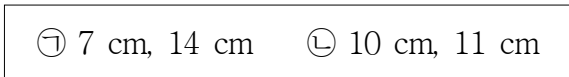


- 13 삼각형 ㉠의 넓이가 12 cm^2 일 때, 마름모 ㉡의 넓이는 몇 cm^2 인가요? ... ()



- ① 36 cm^2 ② 48 cm^2 ③ 60 cm^2
④ 72 cm^2 ⑤ 84 cm^2

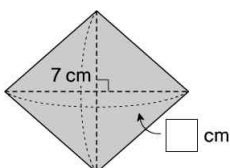
- 14 마름모의 두 대각선의 길이를 재어 나타낸 것을 보고, 넓이가 더 넓은 도형의 기호는 무엇인지 풀이 과정을 쓰고 답을 구하세요.



<풀이 과정> _____

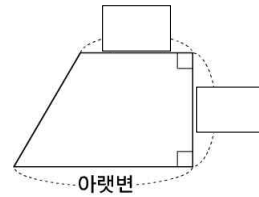
<답> _____

- 15 마름모의 넓이가 28 cm^2 일 때 □ 안에 알맞은 수는 얼마인가요? ()

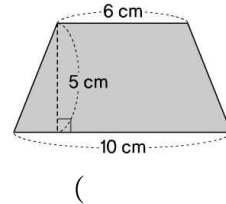


- ① 4 ② 5 ③ 6
④ 7 ⑤ 8

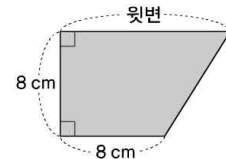
- 16 □ 안에 알맞은 말을 써넣으세요.



- 17 사다리꼴의 넓이를 구해 보세요.



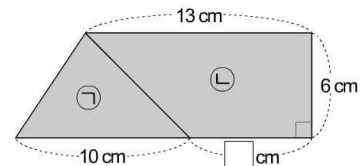
- 18 윗변의 길이가 아랫변의 길이보다 5 cm 더 긴 사다리꼴이 있습니다. 이 사다리꼴의 넓이는 몇 cm^2 인지 풀이 과정을 쓰고 답을 구하세요.



<풀이 과정> _____

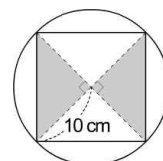
<답> _____

- 19 삼각형 ㉠과 사다리꼴 ㉡을 이어 붙여 사다리꼴을 만들었습니다. ㉡의 넓이가 ㉠의 2배일 때 □ 안에 알맞은 수는 얼마인가요? ()



- ① 7 ② 8 ③ 9
④ 10 ⑤ 11

- 20 반지름이 10 cm인 원 안에 정사각형을 그리고 그 정사각형을 똑같이 4부분으로 나누어 그림과 같이 색칠하였습니다. 색칠한 부분의 넓이를 구하세요.



()