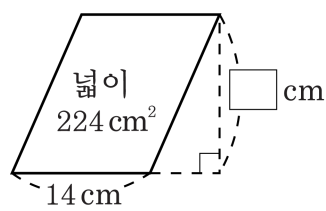
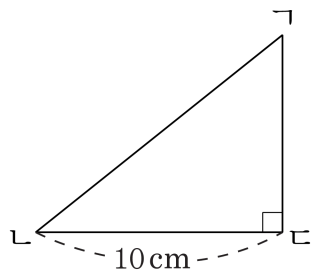


1. 다음 평행사변형의 높이는 몇 cm 인지  안에 알맞은 수를 쓰시오.



 답: \_\_\_\_\_ cm

2. 다음 삼각형 ABC의 넓이가  $40\text{ cm}^2$  일 때, 높이는 몇 cm입니까?



▶ 답: \_\_\_\_\_ cm

3. 다음을 계산하시오.

$$4\frac{3}{8} \times 6$$

- ①  $24\frac{3}{8}$
- ②  $6\frac{1}{4}$
- ③ 9
- ④  $26\frac{1}{4}$
- ⑤  $6\frac{3}{4}$

4. 다음을 계산하시오.

$$3\frac{2}{11} \times 2$$

- ①  $3\frac{4}{11}$       ②  $3\frac{2}{22}$       ③  $6\frac{2}{11}$       ④  $6\frac{4}{22}$       ⑤  $6\frac{4}{11}$



5. 수용이네 집에서 매일  $2\frac{7}{10}$  L 의 우유를 마십니다. 5 일 동안 마신 우유의 양은 모두 몇 L 입니까?

①  $7\frac{7}{10}$  L

②  $10\frac{7}{10}$  L

③  $13\frac{1}{2}$  L

④  $5\frac{1}{2}$  L

⑤  $10\frac{1}{2}$  L

6. 10분에  $4\frac{5}{8}$  km를 달리는 킥보드가 있습니다. 같은 빠르기로 한 시간에는 몇 km를 가겠습니까?

 답: \_\_\_\_\_ km

7. 30분의  $1\frac{2}{9}$ 는 몇 시간입니까?

①  $1\frac{2}{9}$  시간

②  $\frac{11}{18}$  시간

③  $\frac{11}{27}$  시간

④  $\frac{1}{3}$  시간

⑤  $\frac{1}{18}$  시간

8. 곱이 1 보다 큰 것은 어느 것입니까?

①  $\frac{1}{2} \times \frac{2}{3}$

②  $\frac{2}{3} \times \frac{3}{4}$

③  $\frac{4}{5} \times 1\frac{3}{4}$

④  $1\frac{1}{2} \times \frac{1}{6}$

⑤  $1\frac{1}{3} \times \frac{2}{5}$



9.  안에 수를 차례대로 구하시오.

$$1\frac{3}{5} \times 2\frac{1}{7} = \frac{8}{\square} \times \frac{\square}{7} = \frac{\square}{7} = \square$$

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

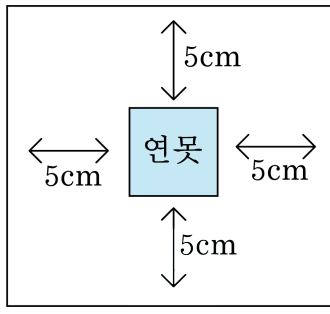
 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

10. 가로 길이가 16 cm 이고, 넓이가  $288\text{ cm}^2$  인 직사각형이 있다. 이 직사각형의 세로 길이는 몇 cm인지 구하시오.

 답: \_\_\_\_\_ cm

11. 둘레의 길이가 56cm인 정사각형 모양의 정원에 다음과 같은 정사각형 모양의 연못을 만들었다. 연못의 넓이를 구하시오.



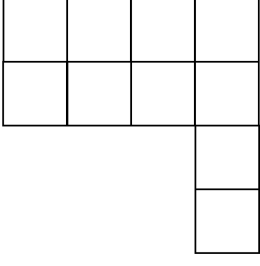
➤ 답: \_\_\_\_\_ cm<sup>2</sup>

12. 둘레가 56cm 인 정사각형과 가로가 18cm 이고 둘레의 길이가 60cm 인 직사각형의 넓이의 차를 구하시오.

 답: \_\_\_\_\_  $\text{cm}^2$

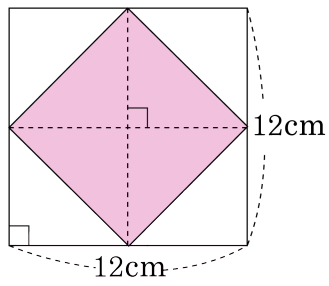


13. 크기가 똑같은 정사각형을 이용하여 다음과 같은 도형을 만들었더니 넓이가  $360\text{ cm}^2$  였습니다. 이 도형의 둘레의 길이를 구하시오.



 답: \_\_\_\_\_ cm

14. 다음 그림에서 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.

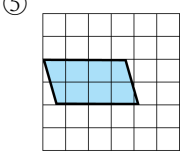
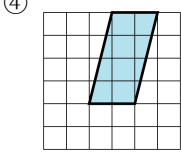
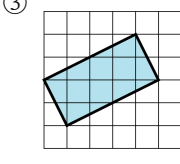
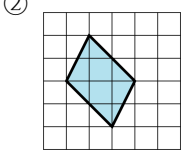
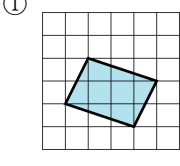
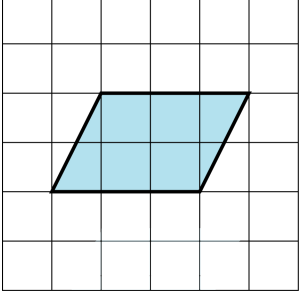


➤ 답: \_\_\_\_\_  $\text{cm}^2$

15. 가로 87cm , 세로 17cm 인 직사각형 모양의 땅의 넓이는 몇  $\text{cm}^2$  인가?

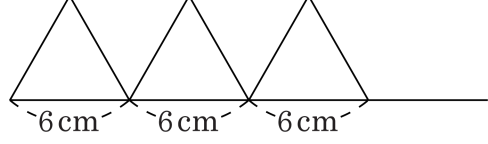
 답: \_\_\_\_\_  $\text{cm}^2$

16. 다음 중 아래 평행사변형과 넓이가 같은 것은 어느 것입니까?





17. 다음 그림은 높이가 5 cm 인 평행사변형을 서로 반씩 겹치도록 뒤집어 붙여 나간 그림입니다. 이렇게 9 개를 이어 붙였을 때, 전체 넓이는 몇  $\text{cm}^2$  가 되겠습니까?



▶ 답: \_\_\_\_\_  $\text{cm}^2$

18. 다음을 보기와 같이 계산할 때,  를 구하시오.

보기

$$\frac{1}{4} \times \frac{4}{5} \times \frac{5}{6} = \frac{1}{6}$$

$$\frac{5}{6} \times \frac{4}{5} \times \frac{3}{4} = \frac{1}{\boxed{\phantom{00}}}$$

 답: \_\_\_\_\_

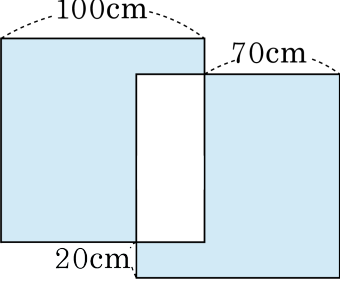
19. 다음을 계산하시오.

$$1\frac{2}{7} \times \frac{1}{6} \times 5$$

- ①  $\frac{5}{21}$       ②  $\frac{11}{42}$       ③  $1\frac{5}{21}$       ④  $1\frac{11}{42}$       ⑤  $1\frac{1}{14}$

20. 다음 그림과 같이 크기가 같은 두 개의 정사각형이 겹쳐져 있습니다.

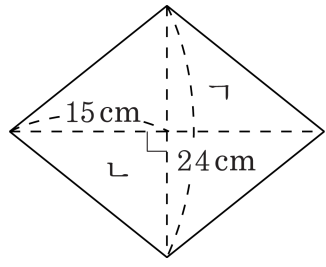
색칠한 부분의 넓이는 몇  $\text{cm}^2$  인니까?



▶ 답: \_\_\_\_\_  $\text{cm}^2$



21. 마름모에서 삼각형  $\triangle ABC$ 와 삼각형  $\triangle DEF$ 의 넓이의 합이  $15\text{cm}^2$ 가 된다고 할 때,  $\square$  안에 들어갈 알맞은 수를 구하시오.



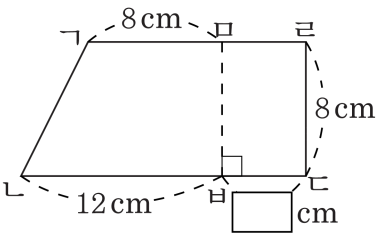
 답: \_\_\_\_\_  $\text{cm}^2$

22. ㉠과 ㉡의 차를 구하시오.

$$\textcircled{1} \frac{7}{12} \times 68, \quad \textcircled{2} \frac{11}{18} \times 30$$

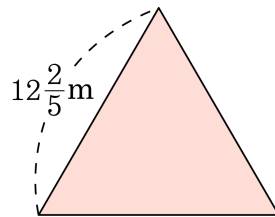
 답: \_\_\_\_\_

23. 사다리꼴 ABCD의 넓이가  $120\text{ cm}^2$  일 때,  안에 알맞은 수를 써넣으시오.



답: \_\_\_\_\_ cm

24. 정삼각형의 둘레의 길이를 구하시오.



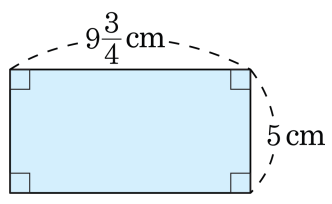
 답: \_\_\_\_\_ cm



25. 자전거로 1시간에  $6\frac{3}{4}$ km를 달릴 수 있다고 합니다. 같은 빠르기로 8시간을 달리면 몇 km달릴 수 있겠습니까?

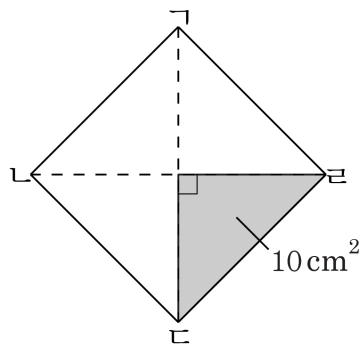
 답: \_\_\_\_\_ km

26. 다음 도형의 넓이를 구하시오.



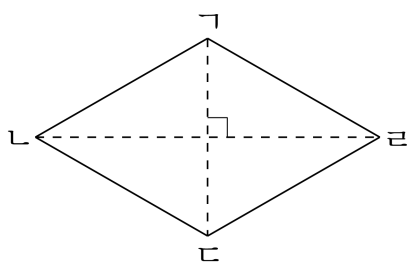
▶ 답: \_\_\_\_\_  $\text{cm}^2$

27. 마름모 ABCD의 넓이를 구하시오.



▶ 답: \_\_\_\_\_  $\text{cm}^2$

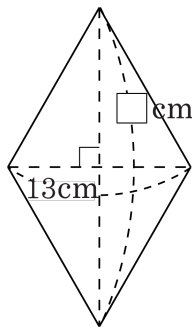
28. 다음에서 삼각형  $\triangle ABC$ 의 넓이가  $16\text{cm}^2$  일 때, 마름모  $ABCD$ 의 넓이를 구하시오.



▶ 답: \_\_\_\_\_  $\text{cm}^2$

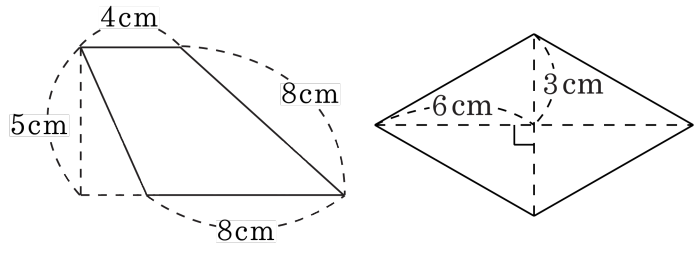


29. 다음 마름모의 넓이가  $117\text{cm}^2$  일 때, □ 안에 알맞은 수를 써넣으시오.



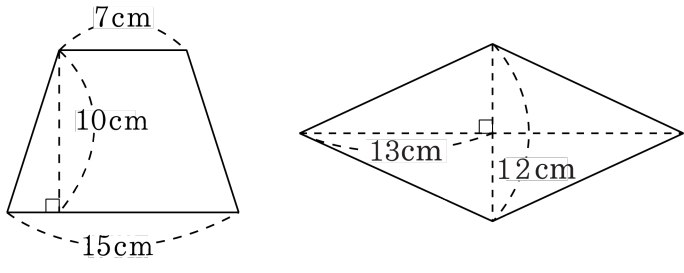
▶ 답: \_\_\_\_\_ cm

30. 다음 두 도형의 넓이의 차를 구하시오.



➡ 답: \_\_\_\_\_

31. 두 도형의 넓이의 합을 구하시오.



➡ 답: \_\_\_\_\_ cm<sup>2</sup>