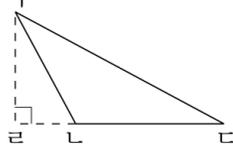
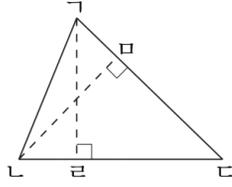


1. 변 BC 이 밑변일 때, 삼각형 ABC 의 높이는 어느 것인가?



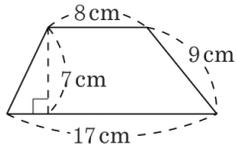
- ① 선분 AB
- ② 변 AB
- ③ 변 BC
- ④ 선분 BC
- ⑤ 변 AC

2. 변 BC 이 밑변일 때, 삼각형 ABC 의 높이는 어느 것인가?



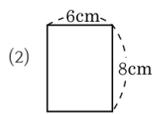
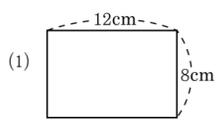
- ① 선분 AD ② 변 AB ③ 변 AC
④ 선분 AE ⑤ 변 BC

3. 다음 사다리꼴의 넓이를 구하시오.



▶ 답: _____ cm^2

4. 직사각형의 둘레의 길이를 순서대로 구하시오.



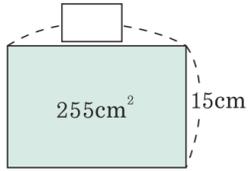
▶ 답: _____ cm

▶ 답: _____ cm

5. 가로가 42 cm, 세로가 27 cm인 직사각형 모양의 종이가 있습니다. 이 종이를 잘라 한 변의 길이가 3 cm인 정사각형 모양을 몇 개 만들 수 있습니까?

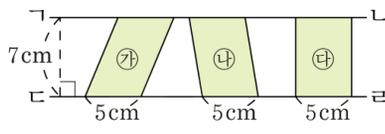
▶ 답: _____ 개

6. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.



▶ 답: _____ cm

7. 직선 \overline{KL} 과 직선 \overline{CD} 은 서로 평행입니다. ㉠, ㉡, ㉢의 넓이를 각각 차례대로 구하시오.



▶ 답: _____ cm^2

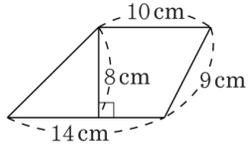
▶ 답: _____ cm^2

▶ 답: _____ cm^2

8. 넓이가 150 cm^2 인 삼각형이 있습니다. 이 삼각형의 높이가 25 cm 일 때, 밑변의 길이는 몇 cm 인가요?

▶ 답: _____ cm

9. 다음은 사다리꼴의 넓이를 구하는 과정입니다. 들어갈 수로 알맞지 않은 것을 고르시오.



$$(\textcircled{1} + 10) \times \textcircled{2} \div 2 = \textcircled{3} \times 4 \div 2 = \textcircled{5} (\text{cm}^2)$$

- ① 14 ② 9 ③ 24 ④ 8 ⑤ 96

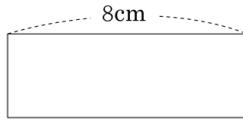
10. 둘레가 70cm인 직사각형 모양의 연못이 있다. 가로 길이가 22cm이면 세로 길이는 몇 cm인가?

▶ 답: _____ cm

11. 둘레의 길이가 각각 36 cm 와 68 cm 인 정사각형이 있습니다. 두 정사각형의 한 변의 길이의 차는 얼마입니까?

- ① 4 cm ② 5 cm ③ 6 cm ④ 7 cm ⑤ 8 cm

12. 다음 직사각형의 둘레가 22cm 일 때, 넓이를 구하시오.



▶ 답: _____ cm²

13. 길이가 56cm인 철사로 정사각형을 만들었다. 한 변의 길이와 넓이를 차례대로 구하여라.

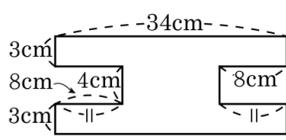
▶ 답: _____ cm

▶ 답: _____ cm²

14. 넓이가 50000cm^2 인 직사각형 모양의 연못이 있습니다. 이 연못의 가로가 250cm 라면, 세로는 몇 cm 입니까?

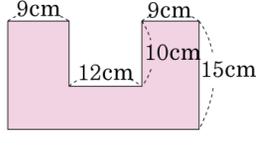
▶ 답: _____ cm

15. 도형의 넓이를 구하시오.



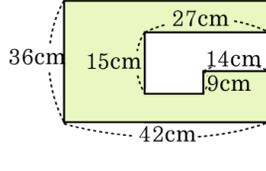
▶ 답: _____ cm^2

16. 도형의 넓이를 구하시오.



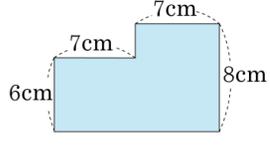
▶ 답: _____ cm²

17. 다음 도형의 넓이는 몇 cm^2 인지 구하시오.



▶ 답: _____ cm^2

18. 도형의 넓이를 구하시오.

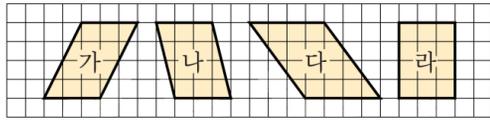


▶ 답: _____ cm^2

19. 한 변이 300cm 인 정사각형 모양의 종이를 똑같이 나누어서 넓이가 3000cm^2 인 모양 조각을 만들려고 합니다. 모양 조각은 몇 개를 만들 수 있습니까?

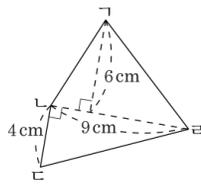
▶ 답: _____ 개

20. 다음 중 넓이가 다른 평행사변형은 어느 것인가?



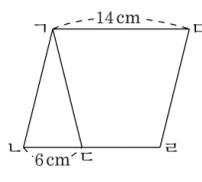
▶ 답: _____

21. 다음 사각형 ABCD의 넓이를 구하시오.



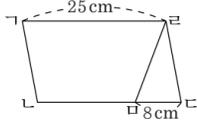
▶ 답: _____ cm^2

22. 다음 그림에서 삼각형 $\triangle ABC$ 의 넓이는 36 cm^2 입니다. 평행사변형 $ABCD$ 의 넓이는 몇 cm^2 인가요?



▶ 답: _____ cm^2

23. 다음 그림에서 삼각형 ABC 의 넓이는 56 cm^2 입니다. 평행사변형 $ABCD$ 의 넓이는 몇 cm^2 인가요?



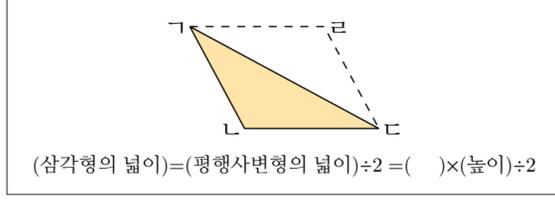
▶ 답: _____ cm^2

24. 평행사변형의 넓이를 구하는 공식입니다. ()안에 알맞은 말을 써넣으시오.

(평행사변형의 넓이)=(밑변의 길이)×()

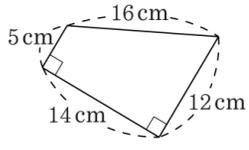
▶ 답: _____

25. 다음 그림을 보고, () 안에 알맞은 말을 써넣으시오.



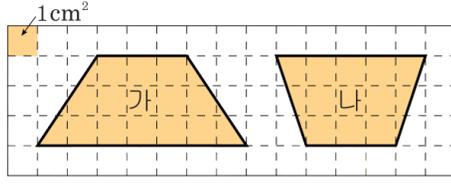
▶ 답: _____

26. 다음 사다리꼴의 높이는 몇 cm 인지 구하시오.



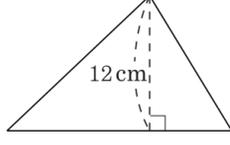
▶ 답: _____ cm

27. 모눈종이 위에 그려진 사다리꼴의 넓이의 합을 구하시오.



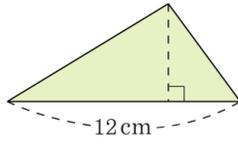
▶ 답: _____ cm^2

28. 다음 삼각형의 넓이가 120 cm^2 일 때, 밑변은 몇 cm 입니까?



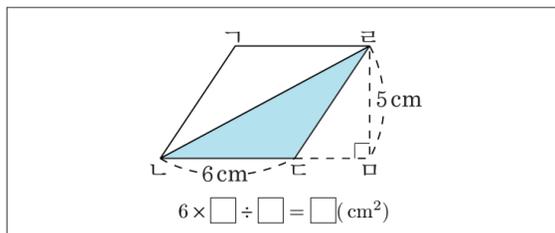
▶ 답: _____ cm

29. 다음 그림의 삼각형의 밑변의 길이는 12cm 이고, 넓이는 30cm^2 입니다. 삼각형의 높이는 몇 cm 입니까?



▶ 답: _____ cm

30. 사각형 $ABCD$ 는 평행사변형입니다. 삼각형 BCD 의 넓이를 구하려고 합니다. \square 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

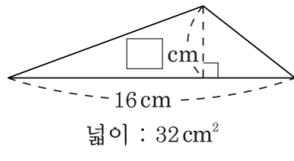


▶ 답: _____

▶ 답: _____

▶ 답: _____

31. 다음 삼각형에서 안에 알맞은 수를 써넣으시오.



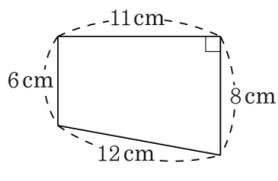
▶ 답: _____

32. 사다리꼴의 넓이를 두 개의 삼각형으로 나누어 구할 때, 안에 들어갈 수의 합을 구하시오.

$(\square \times 7 \div 2) + (4 \times \square \div 2)$
 $= \square + \square = \square (\text{cm}^2)$

[▶](#) 답: _____

33. 다음 도형의 넓이를 구하시오.

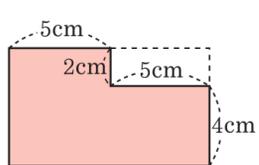


▶ 답: _____ cm^2

34. 가로 22 cm 이고, 둘레가 68 cm 인 직사각형의 넓이는 얼마인지 구하시오.

▶ 답: _____ cm²

35. 색칠한 부분 도형의 넓이를 다음과 같은 방법으로 구하려고 합니다.
 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.



$$(10 \times \square) - (\square \times 2) = \square - \square$$

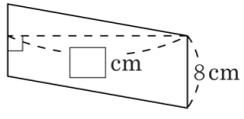
$$= \square (\text{m}^2)$$

▶ 답: _____

36. 영수는 둘레의 길이가 84cm인 공책을 가지고 있습니다. 가로 길이를 재어 보니 17cm였습니다. 이 공책의 넓이는 얼마입니까?

▶ 답: _____ cm²

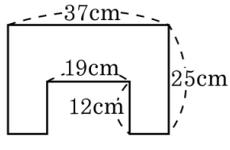
37. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.



넓이 : 160 cm^2

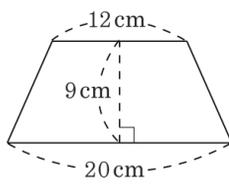
▶ 답: _____ cm

38. 다음 도형의 둘레는 몇 cm인가?



▶ 답: _____ cm

39. 사다리꼴의 넓이를 구하려고 합니다. 안에 들어갈 수의 합을 구하시오.



(사다리꼴의 넓이) = $(\square + \square) \times \square \div 2 = \square (\text{cm}^2)$

▶ 답: _____