

1. 분수의 덧셈을 하시오.

$$\frac{1}{2} + \frac{1}{3}$$



답:

2. 다음을 계산하시오.

$$8\frac{3}{7} + 2\frac{1}{4}$$

① $10\frac{19}{28}$

② $13\frac{17}{30}$

③ $9\frac{39}{40}$

④ $15\frac{23}{36}$

⑤ $10\frac{4}{11}$

3. 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$\begin{aligned}\frac{6}{7} - \frac{1}{3} - \frac{1}{2} &= \left(\frac{18}{21} - \frac{\square}{21} \right) - \frac{1}{2} \\ &= \frac{\square}{21} - \frac{1}{2} \\ &= \frac{\square}{42} - \frac{21}{42} = \frac{1}{42}\end{aligned}$$

 답: _____

 답: _____

 답: _____

4. 가로가 14 m, 세로가 9 m 인 직사각형의 둘레를 구하는 식은 어느 것인가?

① $14 + 9$

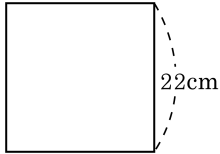
② 14×9

③ $(14 + 9) \times 2$

④ $14 + 9 \times 2$

⑤ $(14 \times 9) + 2$

5. 다음 정사각형 둘레의 길이를 구하시오.



답:

cm

6. 가로가 22 cm 이고, 세로가 17 cm 인 직사각형의 넓이는 몇 cm^2 인지 구하시오.



답:

 cm^2

7. 가로와 세로의 길이가 다음과 같은 직사각형의 넓이는 몇 cm^2 인지 구하시오.

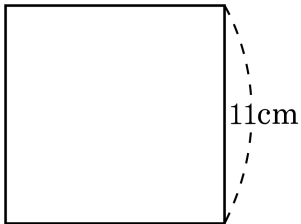
16 cm, 10 cm



답:

 cm^2

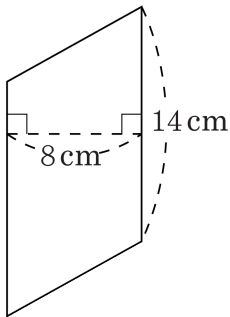
8. 정사각형의 넓이를 구하시오.



답:

_____ cm^2

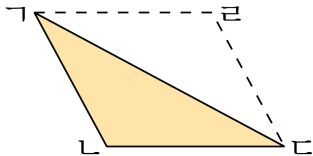
9. 아래 평행사변형의 넓이를 구하시오.



답:

_____ cm^2

10. 다음 그림을 보고, ()안에 알맞은 말을 써넣으시오.

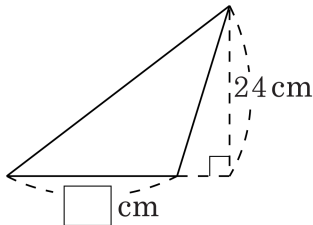


(삼각형의 넓이)=(평행사변형의 넓이) $\div$ 2=() $\times$ (높이) $\div$ 2



답: _____

11. 다음 삼각형에서 안에 알맞은 수를 써넣으시오.



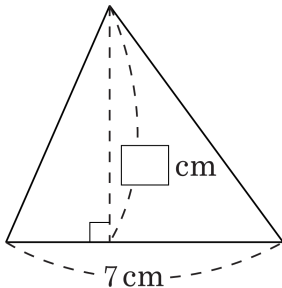
넓이 : 228 cm^2



답:

cm

12. 다음 삼각형에서 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

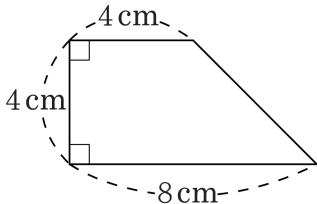


넓이 : 21cm^2



답: _____

13. 다음 사다리꼴의 넓이를 구하시오.



답:

_____ cm^2

14. 다음을 계산하시오.

$$3\frac{3}{4} + 2\frac{2}{5}$$



답:

15. 다음을 계산하시오.

$$5\frac{1}{6} - 2\frac{3}{8}$$

① $4\frac{5}{18}$

② $8\frac{21}{44}$

③ $2\frac{19}{24}$

④ $6\frac{22}{35}$

⑤ $7\frac{13}{24}$

16. 다음을 계산하시오.

$$4\frac{5}{6} - 3\frac{1}{4}$$



답:

17. 다음을 계산하시오.

$$\frac{2}{3} + \frac{1}{2} + \frac{1}{6}$$

① $\frac{1}{6}$

② $\frac{1}{4}$

③ $\frac{1}{3}$

④ $\frac{2}{3}$

⑤ $1\frac{1}{3}$

18. 다음을 계산하시오.

$$12 - 2\frac{3}{4} - 3\frac{4}{5}$$



답: _____

19. 다음을 계산하시오.

$$1\frac{1}{9} - \frac{1}{2} + \frac{2}{3}$$



답: _____

20. 계산 결과가 더 큰 것의 기호를 쓰시오.

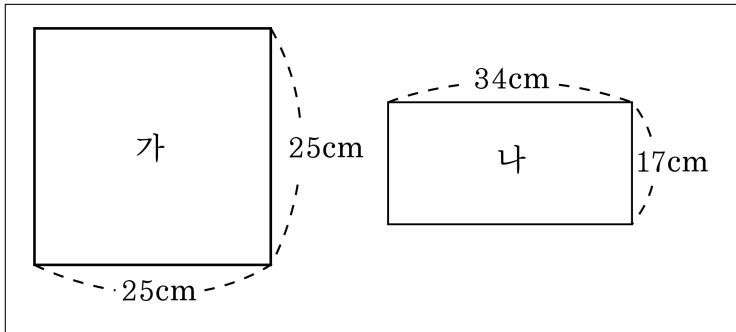
$$\textcircled{\text{㉠}} \quad 1\frac{2}{3} + 2\frac{1}{5}$$

$$\textcircled{\text{㉡}} \quad 6\frac{9}{10} - 3\frac{3}{4}$$



답:

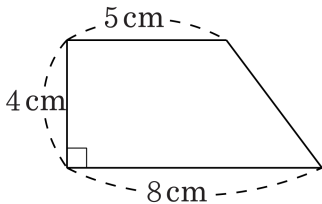
21. 도형 가와 나 중 의 둘레의 길이가 더 길니다. 이때, 안에 알맞은 기호와 수를 순서대로 써넣으시오.



> 답: _____

> 답: _____ cm

22. 사다리꼴의 넓이를 구하는 과정입니다. 들어갈 수로 알맞지 않은 것을 고르시오.



$$(\textcircled{1} + 8) \times \textcircled{2} \div 2 = \textcircled{3} \times \textcircled{4} \div 2 = \textcircled{5}(\text{cm}^2)$$

① 5

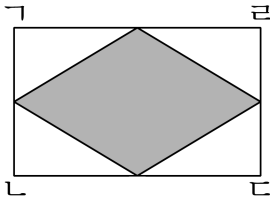
② 4

③ 13

④ 4

⑤ 52

23. 다음 도형에서 직사각형 $\Gamma L \Gamma R$ 의 넓이가 214cm^2 일 때 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



답:

 cm^2

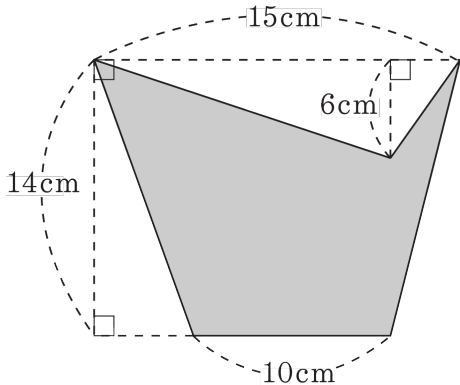
24. 한 대각선의 길이가 18cm 이고, 다른 대각선의 길이는 한 대각선의 2배인 마름모가 있습니다. 마름모의 넓이를 구하시오.



답:

_____ cm^2

25. 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



답: _____