

1. 35의 약수를 모두 구하시오. (단, 작은 수부터 차례대로 쓰시오)

> 답: _____

> 답: _____

> 답: _____

> 답: _____

2. 30와 40의 최소공배수를 구하려고 합니다. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

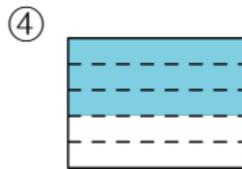
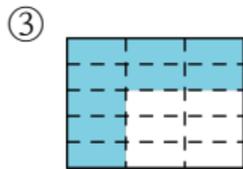
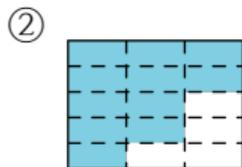
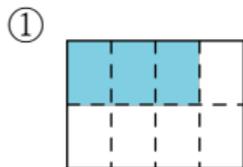
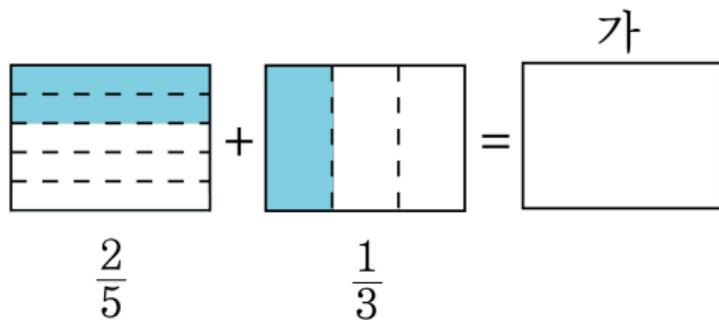
$$\begin{array}{r} 2) \ 30 \ 40 \\ \hline 5) \ 15 \ 20 \\ \hline \quad 3 \ 4 \end{array}$$

→ 30 과 40 의 최소공배수 : $2 \times 5 \times 4 \times 3 =$



답: _____

3. 다음은 $\frac{2}{5} + \frac{1}{3}$ 을 그림으로 나타낸 것입니다. 가 그림에 알맞게 색칠한 것은 어느 것입니까?



4. 다음을 계산하시오.

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

① $7\frac{5}{7}$

② $7\frac{11}{14}$

③ $7\frac{6}{7}$

④ $8\frac{11}{14}$

⑤ $8\frac{6}{7}$

5. 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 $7\frac{13}{24}$

6. 다음 수의 약수 중 짝수의 개수가 가장 많은 것은 어느 것입니까?

① 12

② 16

③ 24

④ 40

⑤ 48

7. 길이가 50m 인 도로 위에 처음부터 단풍나무는 2m 마다, 감나무는 3m 마다 심으려고 합니다. 두 나무가 동시에 심어지는 곳은 몇 군데입니까?

① 5 군데

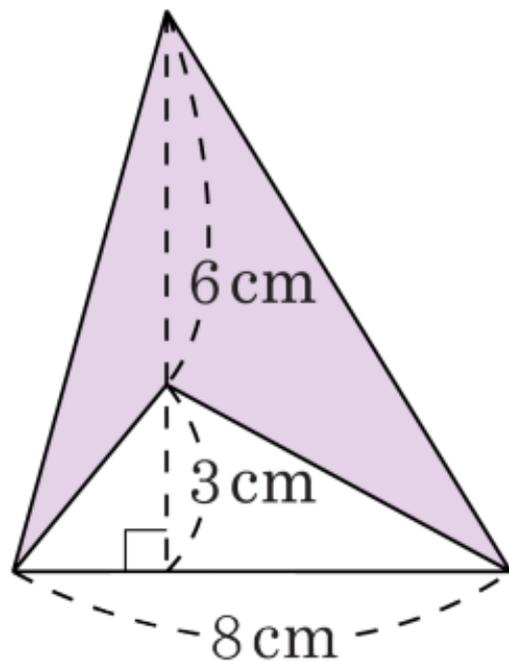
② 6 군데

③ 7 군데

④ 8 군데

⑤ 9 군데

8. 색칠한 도형의 넓이를 구하시오.



답:

_____ cm^2

9. 다음 두 식을 계산한 결과의 합을 구하시오.

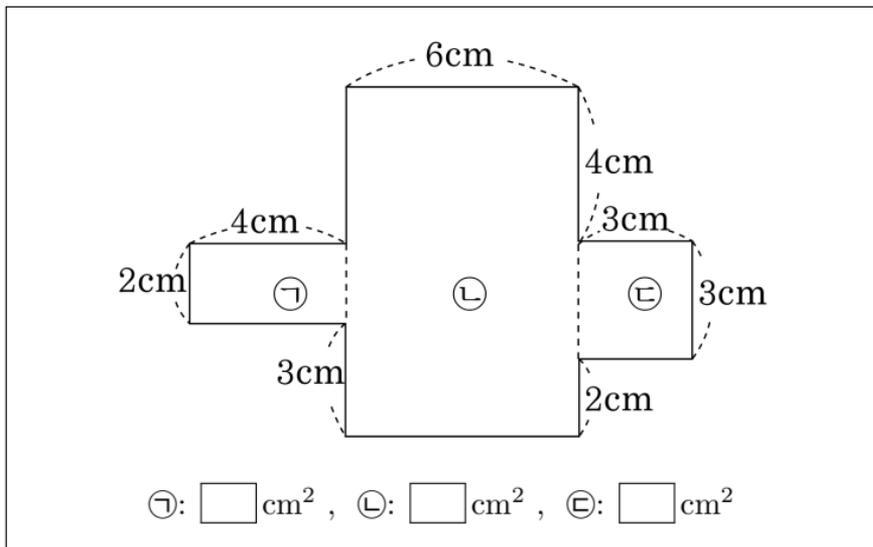
$$\textcircled{\text{㉠}} 4\frac{3}{7} + 2\frac{2}{3}$$

$$\textcircled{\text{㉡}} 8\frac{11}{14} - 1\frac{5}{6}$$



답:

10. 아래 도형을 보고, ㉠, ㉡, ㉢의 넓이를 각각 구하여 차례대로 쓰시오.

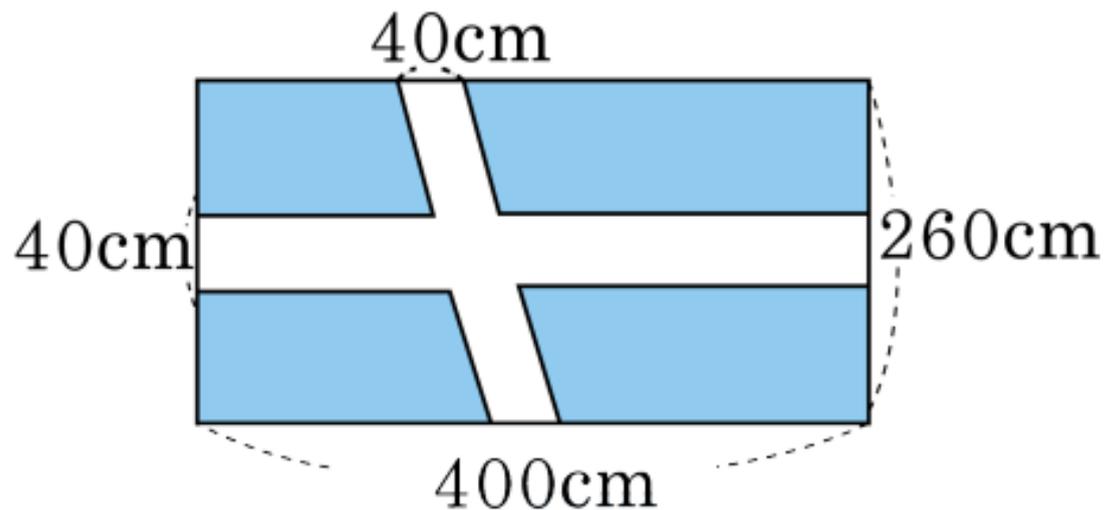


> 답: _____

> 답: _____

> 답: _____

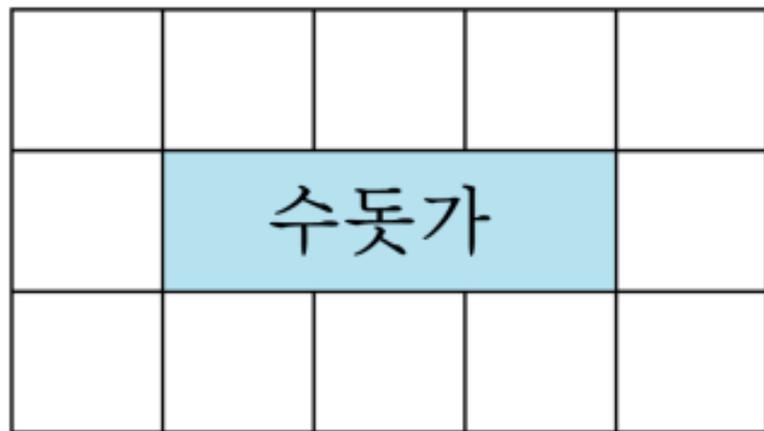
11. 색칠한 부분의 넓이는 몇 cm^2 인가요?



답:

 cm^2

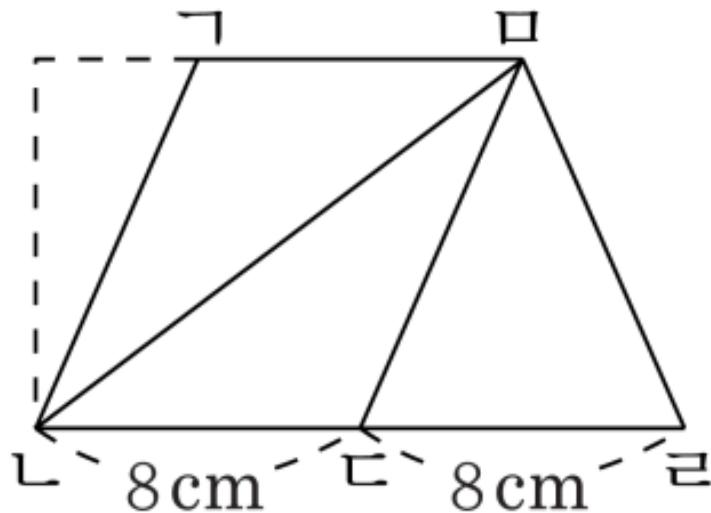
12. 정사각형 모양의 타일로 수돗가 주위에 길을 만들었더니 길의 넓이가 2028 cm^2 가 되었습니다. 수돗가의 넓이는 몇 cm^2 입니까?



답:

 cm^2

13. 평행사변형 $\triangleleft \triangleangleright \square$ 의 넓이가 72 cm^2 입니다. 삼각형 $\triangleangleright \triangleleft \square$ 의 넓이는 몇 cm^2 인니까?



> 답: _____ cm^2

14. 사다리꼴의 둘레의 길이가 51 cm 일 때, 넓이를 구하시오.



답:

_____ cm^2

15. 물이 들어 있는 물 탱크에 $1\frac{4}{5}$ L 의 물을 더 부었더니 $8\frac{1}{4}$ L 가 되었습니다. 처음 물 탱크에 들어 있던 물은 몇 L 입니까?



답:

 L

16. 한 상자에 배가 7 개씩 들어 있는 상자가 몇 개 있었습니까. 이 상자의 배를 모두 꺼내 한 상자에 12 개씩 담았더니 남거나 모자라는 것이 없이 개수가 딱 맞았습니다. 배가 100 개보다는 적었다면, 배의 개수는 적어도 몇 개이겠습니까?



답:

_____ 개

17. 형진이와 혜영이는 함께 딸기를 따습니다. 형진이는 $\frac{7}{9}$ kg을 따고, 혜영이는 $\frac{3}{5}$ kg을 따습니다. 두 사람이 딴 딸기 중에서 $\frac{8}{15}$ kg을 팔았다면 남은 딸기는 몇 kg입니까?

① $\frac{1}{15}$ kg

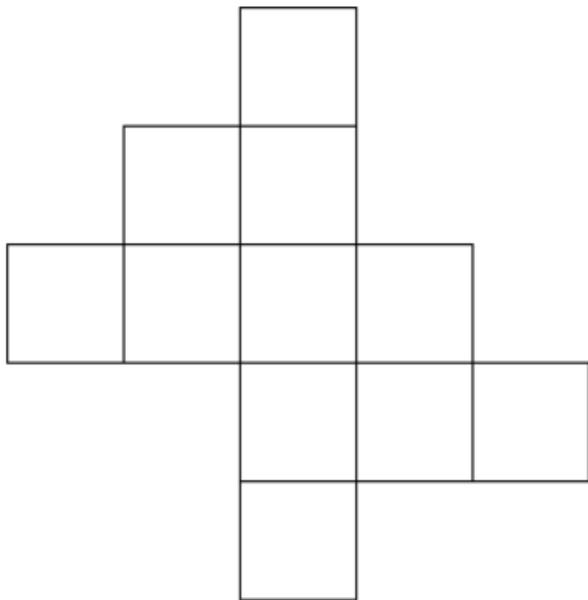
② $\frac{11}{45}$ kg

③ $\frac{38}{45}$ kg

④ $1\frac{1}{15}$ kg

⑤ $1\frac{17}{45}$ kg

18. 아래 도형에서 가장 작은 사각형은 정사각형입니다. 전체 도형의 넓이가 176cm^2 이면, 도형의 둘레의 길이는 몇 cm 입니까?



> 답: _____ cm

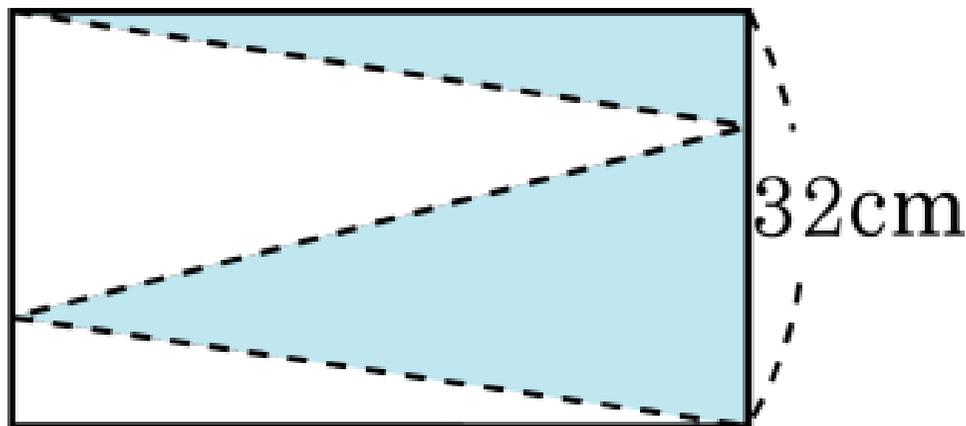
19. 다음 중 가장 큰 분수와 가장 작은 분수의 합을 구하시오.

$$3\frac{1}{2}, \quad 3\frac{2}{5}, \quad 3\frac{11}{20}, \quad 3\frac{7}{12}, \quad 3\frac{7}{15}$$



답: _____

20. 다음 그림에서 색칠한 부분의 넓이는 960 cm^2 입니다. 직사각형의 가로는 몇 cm 인지 구하시오.



답:

_____ cm