

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

▶ 답: _____

▶ 답: _____

▶ 답: _____

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

2)	30	40
5)	15	20
	<hr/>	
	3	4

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

▶ 답: _____

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

가

$$\frac{2}{5} + \frac{1}{3} = \boxed{\quad}$$



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 $7\frac{13}{24}$

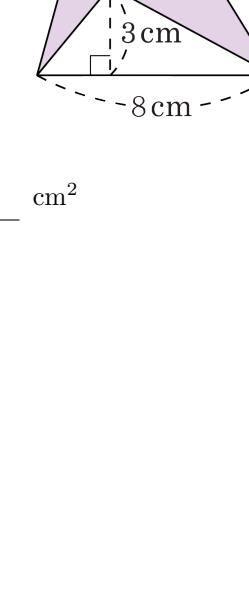
6. 다음 수의 약수 중 짝수의 개수가 가장 많은 것은 어느 것입니까?

- 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 군데 입니까?

- ① 5 군데
- ② 6 군데
- ③ 7 군데
- ④ 8 군데
- ⑤ 9 군데

8. 색칠한 도형의 넓이를 구하시오.



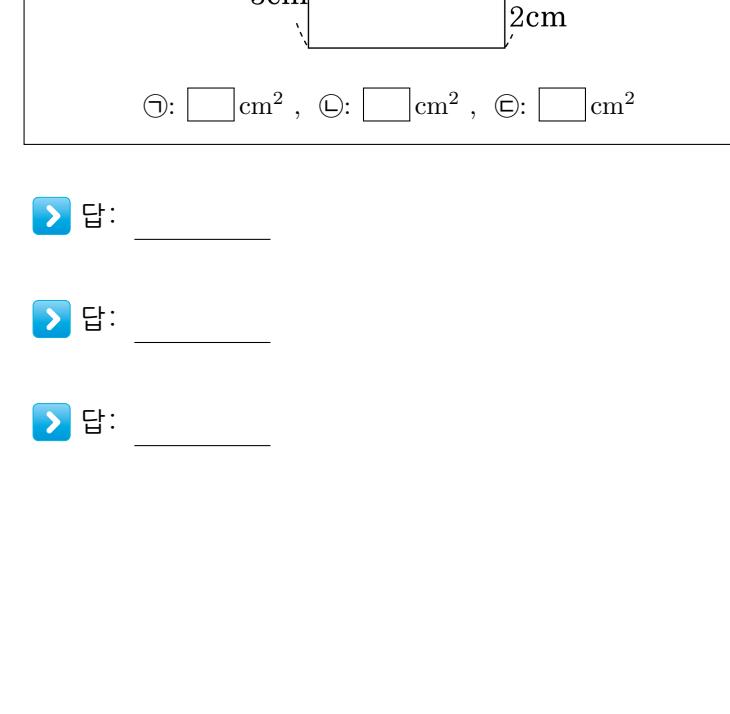
▶ 답: _____ cm^2

9. 다음 두 식을 계산한 결과의 합을 구하시오.

$$\textcircled{\text{A}} \ 4\frac{3}{7} + 2\frac{2}{3} \quad \textcircled{\text{B}} \ 8\frac{11}{14} - 1\frac{5}{6}$$

 답: _____

10. 아래 도형을 보고, ⑦, ⑧, ⑨의 넓이를 각각 구하여 차례대로 쓰시오.



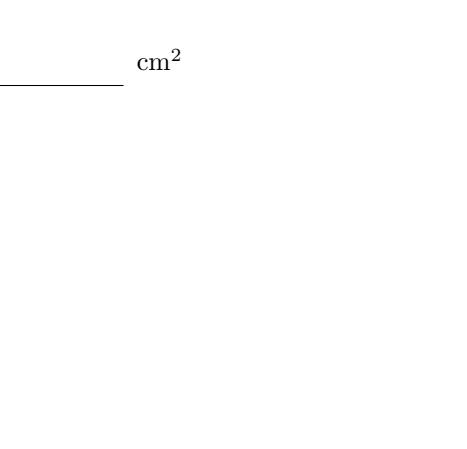
$$\textcircled{7}: \boxed{\quad} \text{cm}^2, \textcircled{8}: \boxed{\quad} \text{cm}^2, \textcircled{9}: \boxed{\quad} \text{cm}^2$$

▶ 답: _____

▶ 답: _____

▶ 답: _____

11. 색칠한 부분의 넓이는 몇 cm^2 입니까?



▶ 답: _____ cm^2

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



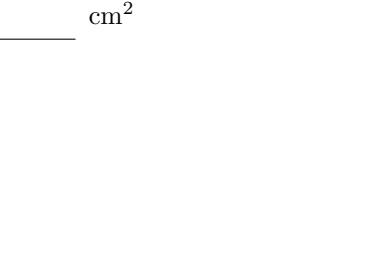
▶ 답: _____ cm^2

13. 평행사변형 □ ABC D의 넓이가 72 cm^2 입니다. 삼각형 △ BCD 의 넓이는 몇 cm^2 입니까?



▶ 답: _____ cm^2

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



▶ 답: _____ cm^2

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

▶ 답: _____ L

16. 한 상자에 배가 7 개씩 들어 있는 상자가 몇 개 있었습니다. 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 땖습니다. 형진이는 $\frac{7}{9}$ kg을 땖고,
혜영이는 $\frac{3}{5}$ kg을 땖습니다. 두 사람이 딴 딸기 중에서 $\frac{8}{15}$ kg을
摭았다면 남은 딸기는 몇 kg입니까?

① $\frac{1}{15}$ kg

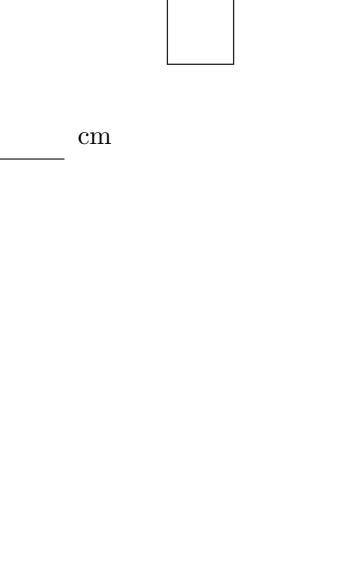
② $\frac{11}{45}$ kg

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