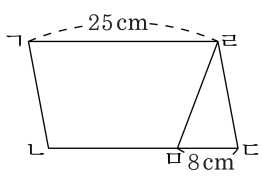
1. 다음 그림에서 삼각형 ㄹㅁㄷ의 넓이는 $56\,\text{cm}^2$ 입니다. 평행사변형 ㄱㄴㄷㄹ의 넓이는 몇 cm^2 입니까?

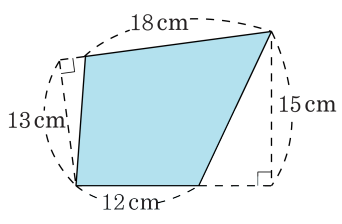


답: _____ cm^2

2. 밑변이 25 cm , 높이가 42 cm 인 삼각형이 있습니다. 이 삼각형과 넓이가 같고, 밑변이 35 cm 인 평행사변형의 높이는 몇 cm 입니까?

🔽 답: _____ cm

3. 다음 그림에서 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



답: _____ cm^2

4. 5로 나누어도 2가 부족하고, 7로 나누어도 2가 부족한 수 중에서 200에 가장 가까운 수를 구하시오.

답: _____

5. 어떤 수는 15 로 나누어도, 18 로 나누어도 항상 나머지가 2입니다.
어떤 수 중에서 12 째 번으로 작은 수를 구하시오.

답: _____

6. 세 수 103 , 247 , 343 을 나누었을 때, 나머지가 모두 7 가 되는 수 중 두 번째로 큰 수를 구하시오.

답: _____

7. 다음 기약분수 중 $\frac{6}{23}$ 에 가장 가까운 것은 어느 것인지 구하시오.

① $\frac{1}{3}$ ② $\frac{1}{4}$ ③ $\frac{1}{5}$ ④ $\frac{1}{6}$ ⑤ $\frac{1}{7}$

8. 두 분수 ㉠ $\frac{13}{4}$, ㉡ $\frac{23}{6}$ 중에서 $3\frac{7}{12}$ 에 더 가까운 수의 기호는 어느 것입니까?

답: _____

9. $\frac{1}{2}$ 보다 작은 분수를 모두 구하시오.

① $\frac{7}{16}$ ② $\frac{3}{4}$ ③ $\frac{9}{17}$ ④ $\frac{8}{15}$ ⑤ $\frac{6}{13}$

10. 하은이는 피아노 연습을 하였습니다. 처음 $1\frac{1}{4}$ 시간 동안 연습을 한 다음 20분 동안 쉬었다가 다시 연습을 시작하여 $\frac{4}{5}$ 시간 후에 연습을 끝마쳤습니다. 하은이가 연습을 시작하여 끝낼 때까지 걸린 시간을 분수로 나타내시오.

답: _____ 시간

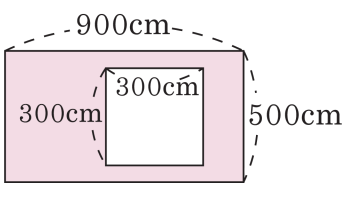
11. 2L 들이의 그릇에 물이 $\frac{4}{5}$L 있었는데 0.75L 를 썼습니다. $1\frac{7}{10}$L 의 물을 다시 부었다면, 앞으로 몇 L 의 물을 더 부어야 가득 차겠습니까?

① $\frac{1}{4}$L ② $\frac{1}{3}$L ③ $\frac{1}{2}$L ④ $\frac{2}{3}$L ⑤ $\frac{3}{4}$L

12. 정호는 재활용 할 종이류를 묶는데 끈 전체의 $\frac{4}{7}$를 사용하였습니다. 남은 부분의 길이를 재었더니 사용한 끈의 길이보다 25 cm 가 더 짧았습니다. 정호가 처음에 가지고 있던 끈의 길이를 구하시오.

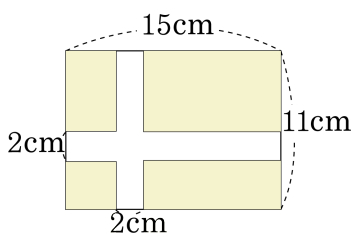
답: _____ cm

13. 도형의 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



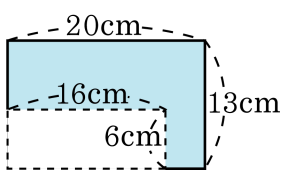
답: _____ cm^2

14. 도형의 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



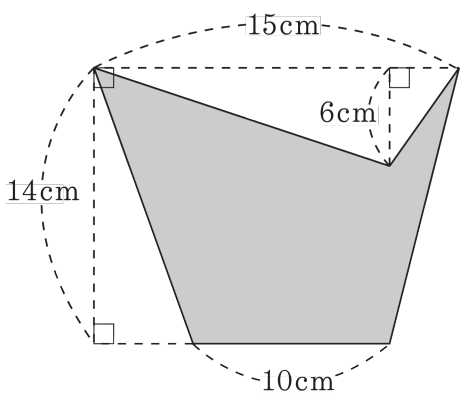
답: _____ cm^2

15. 그림과 같이 색도화지에서 가로 16cm , 세로 6cm 인 직사각형 모양을 오려 내었습니다. 남은 색도화지의 넓이는 몇 cm^2 인지 구하시오.



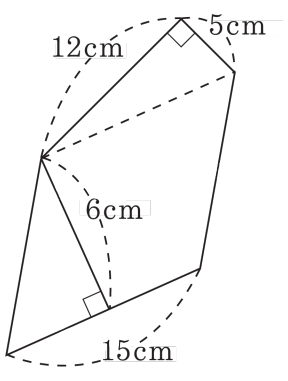
답: _____ cm^2

16. 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



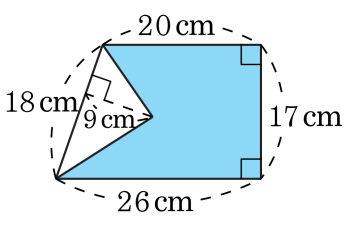
답: _____

17. 다음 도형의 넓이를 구하시오.



답: _____ cm^2

18. 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



답: _____ cm^2