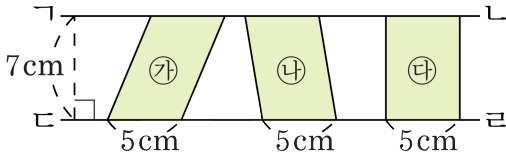


1. 직선 ㄱㄴ과 직선 ㄷㄹ은 서로 평행입니다. ㉠, ㉡, ㉢의 넓이를 각각 차례대로 구하시오.

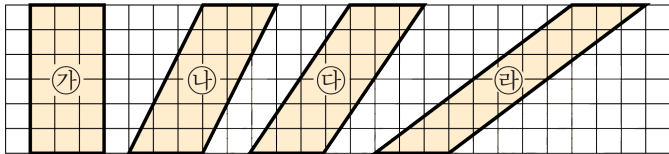


> 답: _____ cm^2

> 답: _____ cm^2

> 답: _____ cm^2

2. 평행사변형 중 넓이가 가장 넓은 것은 어느 것입니까?



① 가

② 나

③ 다

④ 라

⑤ 모두 같습니다.

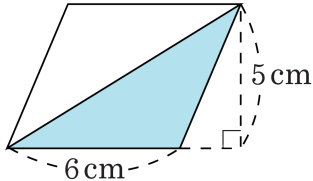
3. 넓이가 204 cm^2 인 평행사변형이 있습니다. 이 평행사변형의 높이가 12 cm 라면, 밑변의 길이는 몇 cm 입니까?



답:

_____ cm

4. 아래 도형에서 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



답:

cm²

5. 넓이가 350 cm^2 인 삼각형이 있습니다. 이 삼각형의 밑변의 길이가 25 cm 라면 높이는 몇 cm 입니까?



답:

_____ cm

6. 밑변이 $9\frac{4}{7}$ cm, 높이가 $3\frac{3}{5}$ cm 인 삼각형과 넓이가 같은 평행사변형이 있습니다. 이 평행사변형의 밑변이 5 cm 라면 평행사변형의 높이를 구하는 식으로 알맞은 것은 어느 것입니까?

① $9\frac{4}{7} \div 3\frac{3}{5} \div 2 \times 5$

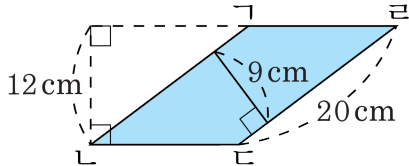
② $9\frac{4}{7} \times 3\frac{3}{5} \div 2 \times 5$

③ $9\frac{4}{7} \div 3\frac{3}{5} \times 2 \div 5$

④ $9\frac{4}{7} \times 3\frac{3}{5} \div 2 \div 5$

⑤ $9\frac{4}{7} + 3\frac{3}{5} \div 2 - 5$

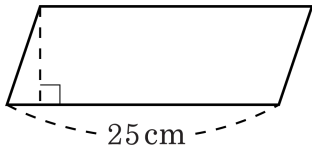
7. 다음 사각형 $\Gamma\text{--}\Delta\text{--}\Sigma\text{--}\rho$ 은 평행사변형입니다. 선분 $\Gamma\rho$ 의 길이를 구하십시오.



답:

_____ cm

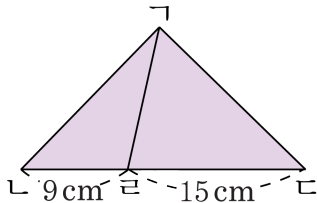
8. 다음 평행사변형의 넓이는 둘레의 길이가 60 cm 인 정사각형의 넓이와 같습니다. 평행사변형의 높이를 구하시오.



답:

cm

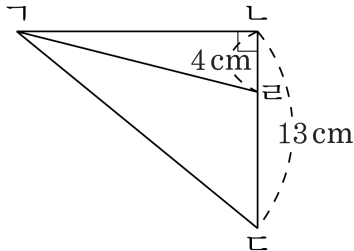
9. 아래 삼각형 $\triangle ABC$ 의 넓이는 54 cm^2 입니다. 삼각형 $\triangle ACD$ 의 넓이를 구하시오.



답:

 cm^2

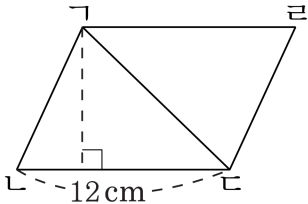
10. 다음 그림에서 삼각형 $\triangle LK$ 의 넓이는 32 cm^2 입니다. 삼각형 $\triangle DK$ 의 넓이를 구하시오.



답:

cm^2

11. 다음 그림에서 삼각형 $\triangle \text{ㄱㄴㄷ}$ 의 넓이는 48cm^2 입니다. 삼각형 $\triangle \text{ㄴㄷㄷ}$ 의 높이를 구하시오.

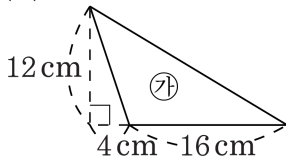


답:

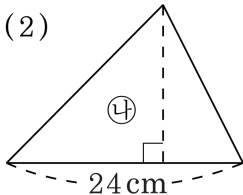
_____ cm

12. 두 삼각형의 넓이가 같을 때, 삼각형 ㉠의 높이를 구하시오.

(1)

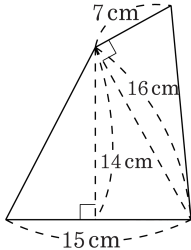


(2)



답: _____

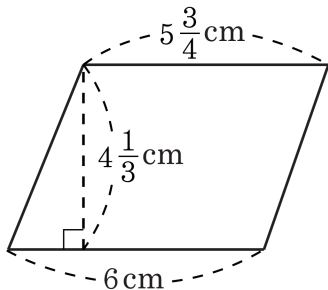
13. 다음 도형의 넓이를 구하시오.



답:

_____ cm^2

14. 다음 도형의 넓이를 구하시오.



① $25\frac{1}{2}$

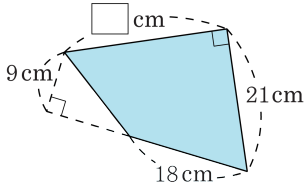
② $25\frac{11}{24}$

③ $25\frac{13}{24}$

④ $23\frac{13}{24}$

⑤ $27\frac{13}{24}$

15. 다음 도형에서 색칠한 부분의 넓이는 333 cm^2 입니다. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.



답:

 cm^2