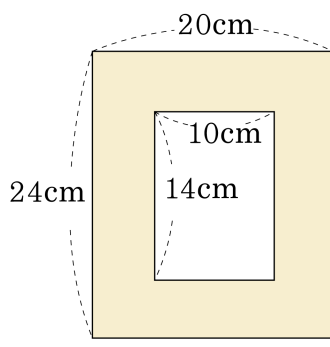


1.   ㉔와 ㉕ 중에서 어느 것이 얼마나 더 넓습니까?

㉔ : 둘레가 48 cm 이고 가로가 14cm 인 직사각형의 넓이  
㉕ : 둘레가 52 cm 인 정사각형

- ①   ㉔ , 4 cm<sup>2</sup>                      ②   ㉕ , 4 cm<sup>2</sup>                      ③   ㉔ , 16 cm<sup>2</sup>
- ④   ㉕ , 18 cm<sup>2</sup>                      ⑤   ㉕ , 29 cm<sup>2</sup>

2. 다음 색칠한 부분의 넓이는 몇  $\text{cm}^2$  인니까?



①  $140\text{cm}^2$

②  $200\text{cm}^2$

③  $280\text{cm}^2$

④  $340\text{cm}^2$

⑤  $480\text{cm}^2$

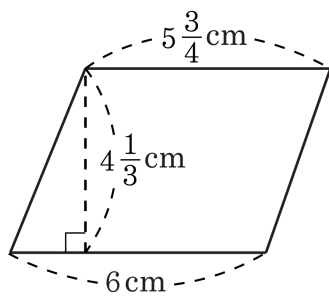
3.    평행사변형의 넓이가  $72\text{ cm}^2$  이고, 밑변의 길이와 높이가  $5\text{ cm}$  보다 큰 자연수라고 할 때, 가능한 밑변의 길이가 아닌 것을 고르시오.

①  $6\text{ cm}$       ②  $7\text{ cm}$       ③  $8\text{ cm}$       ④  $9\text{ cm}$       ⑤  $12\text{ cm}$

4.    평행사변형의 넓이가  $84\text{ cm}^2$  이고, 밑변의 길이와 높이가  $5\text{ cm}$  보다 큰 자연수라고 할 때, 가능한 밑변의 길이가 아닌 것을 고르시오.

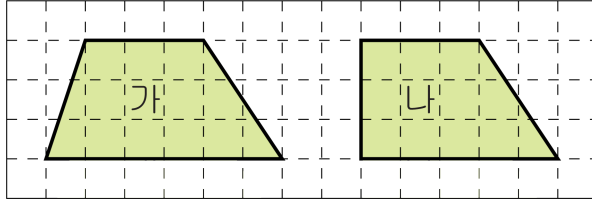
①  $6\text{ cm}$       ②  $7\text{ cm}$       ③  $10\text{ cm}$       ④  $12\text{ cm}$       ⑤  $14\text{ cm}$

5. 다음 도형의 넓이를 구하시오.



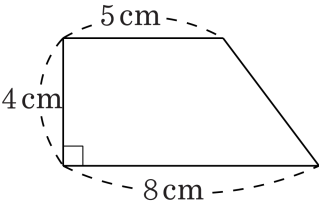
- ①  $25\frac{1}{2}$       ②  $25\frac{11}{24}$       ③  $25\frac{13}{24}$       ④  $23\frac{13}{24}$       ⑤  $27\frac{13}{24}$

6. 다음 두 사다리꼴의 넓이를 바르게 비교한 것은 어느 것입니까?



- ① 가 > 나
- ② 가 < 나
- ③ 가 = 나
- ④ 알 수 없습니다.
- ⑤ 한 칸의 넓이에 따라 다릅니다.

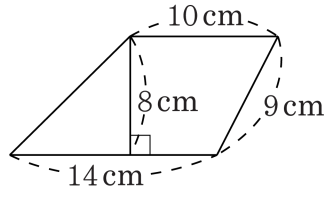
7. 사다리꼴의 넓이를 구하는 과정입니다. 들어갈 수로 알맞지 않은 것을 고르시오.



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

- ① 5
- ② 4
- ③ 13
- ④ 4
- ⑤ 52

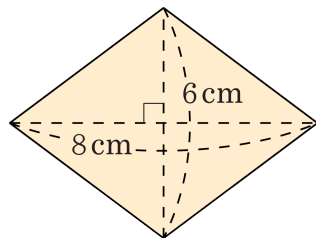
8. 다음은 사다리꼴의 넓이를 구하는 과정입니다. 들어갈 수로 알맞지 않은 것을 고르시오.



$(\textcircled{1} + 10) \times \textcircled{2} \div 2 = \textcircled{3} \times \textcircled{4} \div 2 = \textcircled{5} (\text{cm}^2)$

- ① 14                      ② 9                      ③ 24                      ④ 8                      ⑤ 96

9. 다음 중 마름모의 넓이를 잘못 구한 식은 어느 것인지 고르면?



- |                                  |                                  |
|----------------------------------|----------------------------------|
| ① $8 \times 6 \div 2$            | ② $(6 \times 4 \div 2) \times 2$ |
| ③ $(4 \times 3 \div 2) \times 4$ | ④ $(8 \div 2) \times (6 \div 2)$ |
| ⑤ $(8 \times 3 \div 2) \times 2$ |                                  |