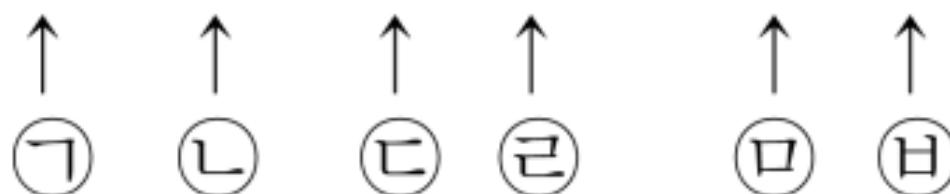


1. 다음 식에서 둘째 번으로 계산해야 하는 부분의 기호를 찾아 쓴 것을 고르시오.

$$\{50 - (8+4) \div 3 + 10\} \div 2 + 35$$



① ㄱ

② ㄴ

③ ㄷ

④ ㄹ

⑤ ㅁ

2. 다음 중 계산 결과가 가장 작은 것은 어느 것입니까?

① $72 - (35 + 26)$

② $75 + 46 - 69$

③ $51 - 49 + 36$

④ $51 - (16 + 16)$

⑤ $40 + (100 - 68)$

3. 연필 12 자루와 공책 28 권을 될 수 있는 대로 많은 학생들에게 남김 없이 똑같이 나누어 주려고 합니다. 다음 중 한 학생이 받게 되는 연필과 공책의 수를 바르게 쓴 것은 어느 것입니까?

- ① 연필 2 자루와 공책 2 권
- ② 연필 4 자루와 공책 4 권
- ③ 연필 2 자루와 공책 7 권
- ④ 연필 3 자루와 공책 7 권
- ⑤ 연필 6 자루와 공책 14 권

4. 2 권에 800 원인 공책이 있습니다. 3200 원으로 이 공책을 몇 권까지 살 수 있는지 구하시오.

공책의 수	2	4	6	8
공책값(원)	800			



답:

권

5.

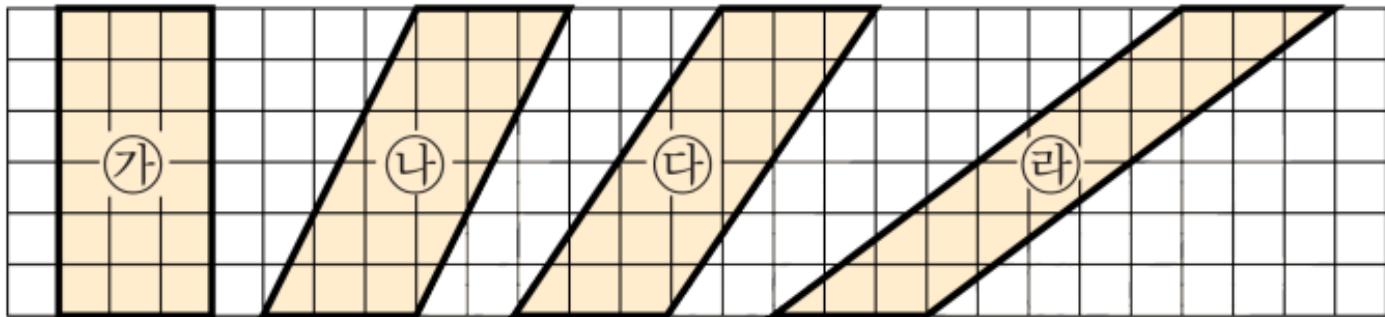
다음을 계산하시오.

$$6\frac{1}{6} - 2\frac{2}{3} - 1\frac{4}{9}$$



답:

6. 평행사변형 중 넓이가 가장 넓은 것은 어느 것입니까?



① ① 가

② ② 나

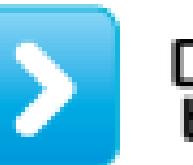
③ ③ 다

④ ④ 라

⑤ 모두 같습니다.

7. 다음을 계산하시오.

$$40 + 6 \times 7 - 52$$



답:

8. 왼쪽 수가 오른쪽 수의 약수가 되는 것을 모두 고르시오.

① (15, 5)

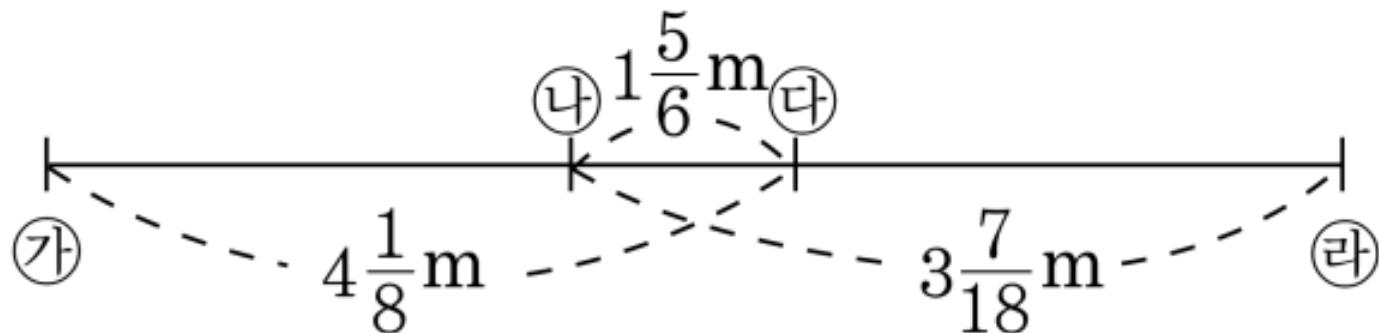
② (8, 94)

③ (3, 51)

④ (6, 64)

⑤ (4, 60)

9. 그림을 보고, ①에서 ⑤까지의 거리를 구하시오.



$$\textcircled{1} \quad 5\frac{2}{3}m$$

$$\textcircled{4} \quad 4\frac{2}{3}m$$

$$\textcircled{2} \quad 5\frac{25}{36}m$$

$$\textcircled{5} \quad 4\frac{49}{72}m$$

$$\textcircled{3} \quad 5\frac{49}{72}m$$

10. 다음 중 분수의 합이 가장 큰 것은 어느 것입니까?

① $5\frac{1}{4} + 2\frac{2}{5}$

④ $3\frac{5}{9} + 4\frac{1}{6}$

② $4\frac{2}{3} + 3\frac{2}{7}$

⑤ $2\frac{1}{8} + 5\frac{1}{2}$

③ $1\frac{1}{3} + 6\frac{1}{4}$

11. 다음 분수 중 가장 큰 수와 둘째 번으로 작은 수의 합과 차를 차례대로 구하시오.

$$\frac{4}{5}$$

$$\frac{7}{8}$$

$$\frac{3}{4}$$

$$\frac{5}{6}$$

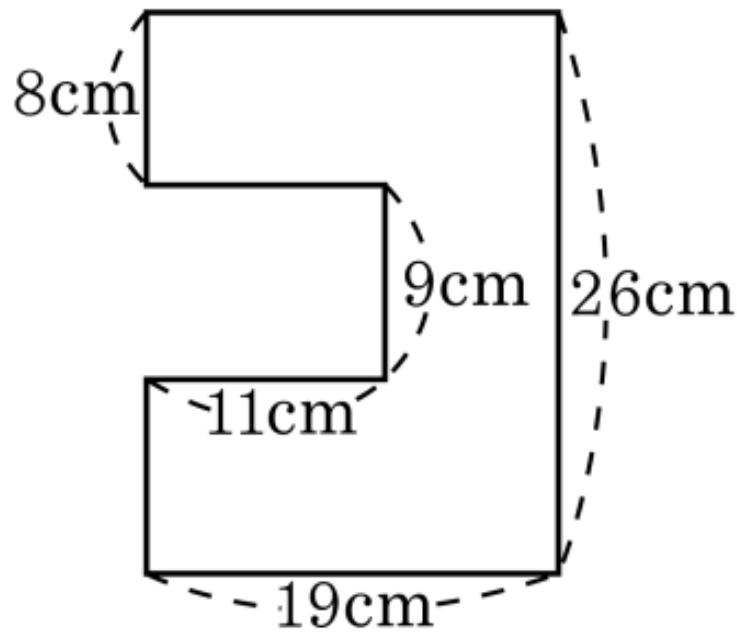


답:



답:

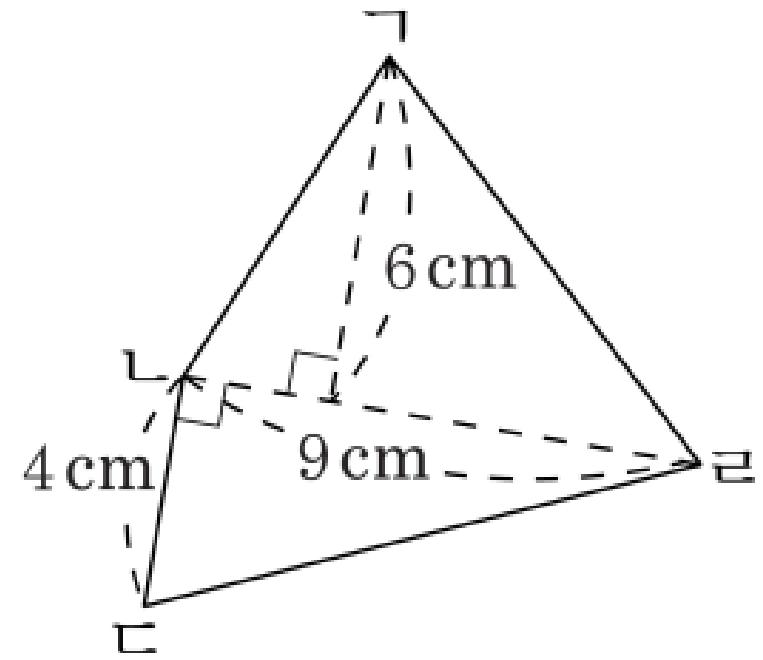
12. 다음 도형의 넓이를 구하시오.



답:

cm^2

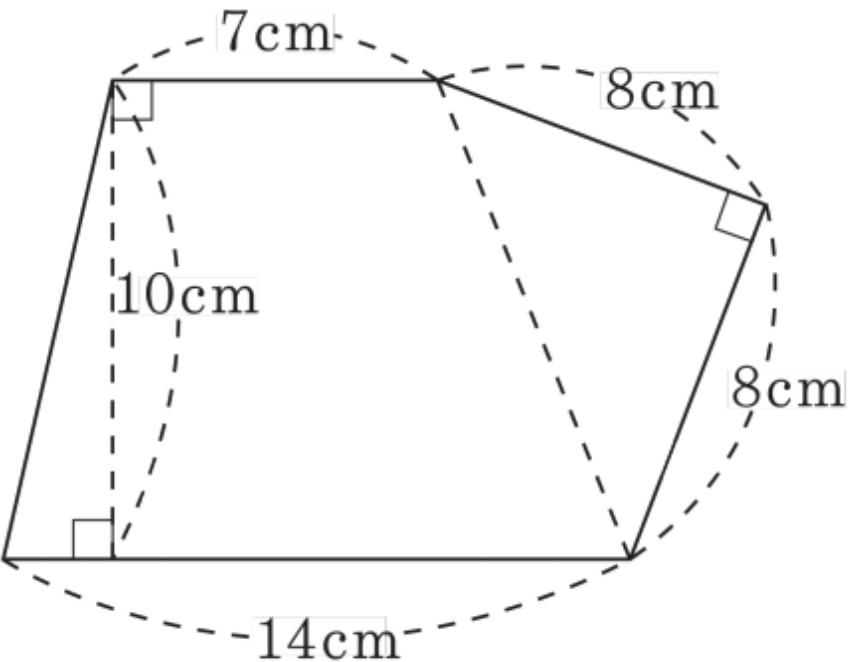
13. 다음 사각형 그림의 넓이를 구하시오.



답:

 cm^2

14. 다음 도형의 넓이를 구하시오.



답:

cm^2

15. 보기와 같이 분모가 8인 진분수 중 기약분수는 모두 4개입니다. 다음과 같이 분모가 각각 21, 22, 23, 24, 25인 진분수 중에서 기약분수의 개수가 가장 적은 것은 어느 것인지 구하시오.

보기
$\frac{1}{8}, \frac{3}{8}, \frac{5}{8}, \frac{7}{8}$

① $\frac{\square}{21}$

② $\frac{\square}{22}$

③ $\frac{\square}{23}$

④ $\frac{\square}{24}$

⑤ $\frac{\square}{25}$

16. 다음 중 1에 가장 가까운 분수는 어느 것입니까?

① $\frac{8}{9}$

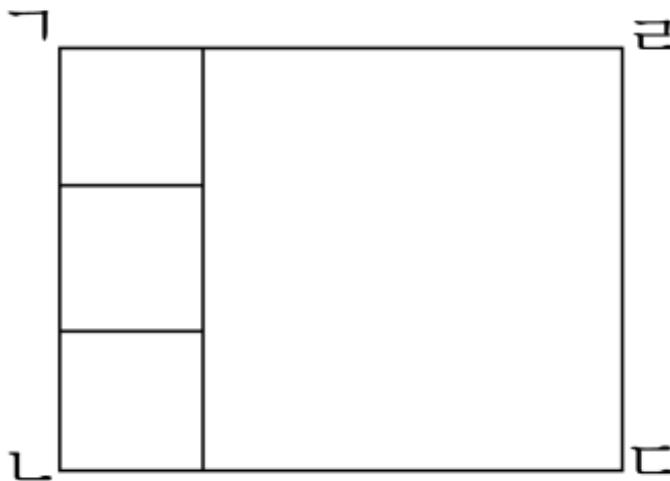
② $\frac{9}{10}$

③ $\frac{10}{9}$

④ $\frac{11}{12}$

⑤ $\frac{12}{11}$

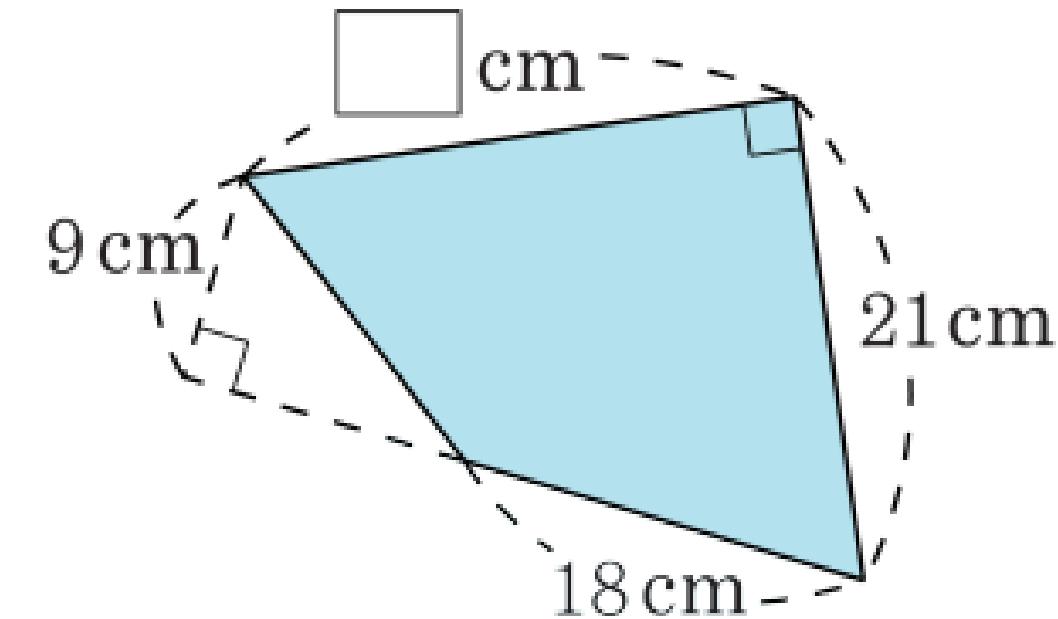
17. 직사각형 그림을 다음 그림과 같이 4개의 정사각형으로 나누었다.
가장 작은 정사각형 한 개의 둘레가 16 cm 일 때, 직사각형 그림의
둘레는 몇 cm 인가?



답:

cm

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



답:

cm^2

19. 어느 정류장에서 시내버스는 4분마다 출발하고 시외직행버스는 6분마다 출발하며, 시외고속버스는 15분마다 출발합니다. 오전 8시 40분에 시내버스, 시외직행버스, 시외고속버스가 동시에 출발한다면 정오까지 앞으로 몇 번이나 동시에 출발하겠습니까?



답:

번

20. $\frac{1}{7}$ 과 $\frac{1}{5}$ 사이에 3 개의 분수를 넣어 $\frac{1}{7}$ 과 $\frac{1}{5}$ 사이를 4 등분 하려고 합니다. 이 3 개의 분수를 구하시오.

① $\frac{9}{70}$

② $\frac{11}{70}$

③ $\frac{6}{35}$

④ $\frac{13}{70}$

⑤ $\frac{3}{14}$