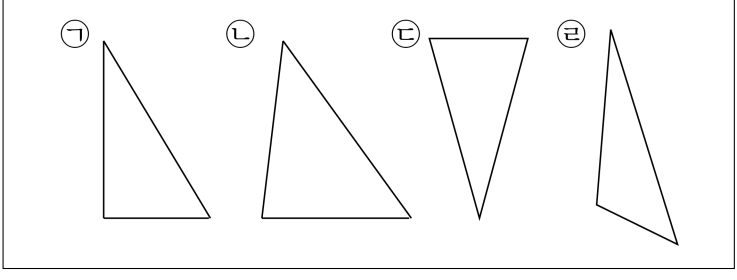


1. 학교에서 집까지는 $\frac{1}{8}$ km 이고, 집에서 놀이터까지는 $\frac{3}{8}$ km 입니다.

학교에서 집을 지나 놀이터까지는 몇 km 입니까?

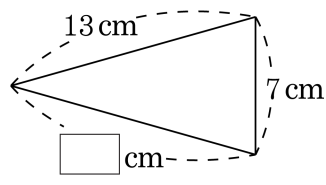
- ① $\frac{5}{8}$ km ② $\frac{4}{8}$ km ③ $\frac{3}{8}$ km
④ $\frac{2}{8}$ km ⑤ $\frac{1}{8}$ km

2. 다음 중 이등변삼각형은 어느 것인지 고르시오.



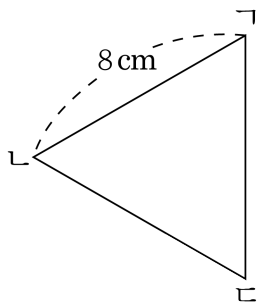
- ① A ② B ③ C ④ D ⑤ B, C, D

3. 도형은 이등변삼각형입니다. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.



 답: _____

4. 다음 도형은 정삼각형입니다. 변 $\angle$ 의 길이를 구하시오.



▶ 답: _____ cm

5. 분수의 합이 1 보다 큰 것을 찾으시오.

보기

(가) $\frac{1}{4} + \frac{3}{4}$

(나) $\frac{10}{12} + \frac{7}{12}$

(다) $\frac{3}{5} + \frac{1}{5}$

- ① (가)
- ② (나)
- ③ (다)
- ④ (가),(나)
- ⑤ (나),(다)

6. 다음 수 중 가장 큰 수와 가장 작은 수의 합을 대분수로 나타내시오.

$$\frac{4}{13}, \frac{6}{13}, \frac{10}{13}, \frac{2}{13}, \frac{12}{13}$$

 답: _____

7. 경식은 피자의 $\frac{19}{21}$ 조각을 먹고, 수정이는 피자의 $\frac{14}{21}$ 조각을 먹었습니다. 피자를 더 먹은 사람이 누구인지 구하고 더 먹은 피자의 조각은 얼마인지 구하십시오.

① 경식, $\frac{7}{21}$
④ 수정, $\frac{4}{21}$

② 경식, $\frac{6}{21}$
⑤ 수정, $\frac{5}{21}$

③ 경식, $\frac{5}{21}$

8. 다음을 계산하시오.

$$3\frac{1}{4} + 1\frac{2}{4}$$

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

9. 안에 알맞은 수를 차례대로 쓴 것을 고르시오.

(1) $4\frac{3}{7} + 5\frac{4}{7} = \square + \frac{\square}{7} = \square$

(2) $7\frac{11}{13} + 3\frac{2}{13} = \square + \frac{\square}{13} = \square$

- ① (1) 9 , 7 , 10 (2) 10 , 13 , 11
- ② (1) 7 , 9 , 10 (2) 13 , 10 , 11
- ③ (1) 7 , 10 , 9 (2) 13 , 11 , 10
- ④ (1) 10 , 7 , 9 (2) 11 , 13 , 10
- ⑤ (1) 9 , 7 , 10 (2) 10 , 13 , 14

10. 안에 알맞은 수를 넣으시오. (대분수는 자연수, 분자 순으로
쓰시오.)

$$5\frac{10}{12}-2\frac{3}{12}=(5-\square)+\frac{\square-3}{12}=\square\frac{\square}{12}$$

 답: _____

 답: _____

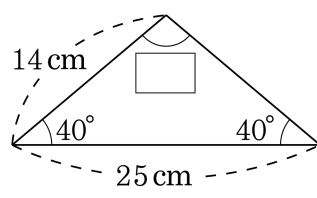
 답: _____

 답: _____

11. 이등변 삼각형을 바르게 설명한 것은 어느 것입니까?

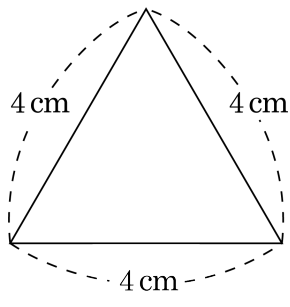
- ① 한 각이 90° 인 삼각형
- ② 세각이 모두 예각인 삼각형
- ③ 한 각이 둔각인 삼각형
- ④ 두 변의 길이가 같은 삼각형
- ⑤ 세 변의 길이가 같은 삼각형

12. 다음 이등변삼각형에서 □ 안을 알맞게 채우시오.



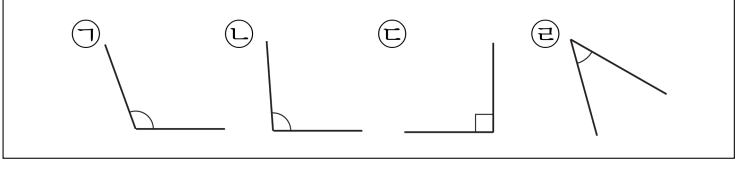
▶ 답: _____ °

13. 다음 도형에 대한 설명 중 틀린 것은 어느 것입니까?



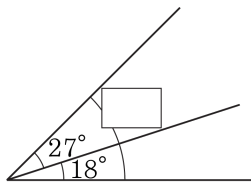
- ① 세 변의 길이가 같은 삼각형입니다.
- ② 세 각의 크기가 같은 삼각형입니다.
- ③ 이등변삼각형이라고도 할 수 있습니다.
- ④ 정삼각형이라고 부릅니다.
- ⑤ 두 각의 크기만 같은 삼각형입니다.

14. 크기가 큰 각부터 차례대로 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?



- ① ㉠, ㉡, ㉢, ㉣ ② ㉠, ㉡, ㉣, ㉢ ③ ㉠, ㉢, ㉡, ㉣
④ ㉡, ㉢, ㉠, ㉣ ⑤ ㉡, ㉠, ㉢, ㉣

15. □ 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



▶ 답: _____ °

16. 다음 중 계산 결과가 다른 하나는 어느 것입니까?

① 20×600

② 300×40

③ 200×90

④ 30×400

⑤ 200×60

17. 한 자루에 320 원 하는 연필을 27 자루 사고 10000 원을 냈다. 거스름돈은 얼마를 받아야 하는가?

 답: _____ 원

18. 콩 420 개를 한 접시에 70 개씩 담으려고 합니다. 몇 개의 접시가 필요한지 구하시오.

 답: _____ 개

19. 한 달 동안 분리 수거를 해서 빈 껑통 427개를 모았습니다. 이것을 50개씩 들어가는 상자에 담으면, 남은 빈 껑통은 몇 개인지 구하시오.

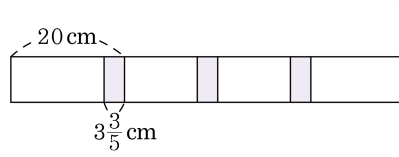
 답: _____ 개

20. 다음 뺄셈을 하시오.

$4 - 1\frac{9}{15}$

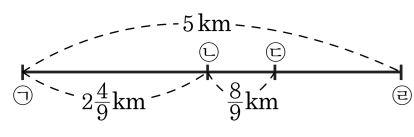
- ① $1\frac{3}{15}$
- ② $1\frac{6}{15}$
- ③ $2\frac{3}{15}$
- ④ $2\frac{6}{15}$
- ⑤ $2\frac{9}{15}$

21. 20 cm 길이의 색 테이프 4 장을
그림과 같이 $3\frac{3}{5}$ cm 씩 겹쳐
붙였을 때, 전체 길이는 몇 cm
가 되는지 구하시오.



- ① $80\frac{2}{5}$ cm ② $76\frac{4}{5}$ cm ③ $75\frac{1}{5}$ cm
④ $70\frac{3}{5}$ cm ⑤ $69\frac{1}{5}$ cm

22. 다음을 보고 ㉔에서 ㉔까지의
거리를 구하시오.



- ① $4\frac{1}{9}\text{km}$
- ② $3\frac{5}{9}\text{km}$
- ③ $2\frac{5}{9}\text{km}$
- ④ $1\frac{6}{9}\text{km}$
- ⑤ $1\frac{5}{9}\text{km}$

23. ㉠ + ㉡ - ㉢의 값을 구하시오.

㉠ $\frac{5}{9}$ ㉡ $2\frac{7}{9}$ ㉢ $1\frac{5}{9}$

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

24. 안에 들어갈 알맞은 숫자는 모두 몇 개인지 0을 제외하고 구하시오.

$$8\frac{2}{11} - 3\frac{10}{11} > 4\frac{\text{□}}{11}$$

- ① 1개
- ② 2개
- ③ 3개
- ④ 4개
- ⑤ 5개

25. 어떤 수에서 $4\frac{7}{12}$ 을 빼야 할 것을 잘못하여 더하였더니 $10\frac{2}{12}$ 가 되었습니다. 바르게 계산하면 얼마인지 구하시오.

 답: _____