

1. 다음 계산을 하시오.

$$3\frac{5}{7} + 2\frac{1}{7}$$

- ① $3\frac{6}{7}$ ② $4\frac{6}{7}$ ③ $5\frac{6}{7}$ ④ $6\frac{6}{7}$ ⑤ $6\frac{5}{49}$

2. 다음을 소수로 나타낸 것을 고르시오.

$(1) 2\frac{201}{1000}$	$(2) 15\frac{338}{1000}$
-------------------------	--------------------------

- ① (1) 0.2201 (2) 1.5338 ② (1) 2.201 (2) 15.338
- ③ (1) 22.01 (2) 15.338 ④ (1) 220.1 (2) 153.38
- ⑤ (1)220.1 (2) 1533.8

3. 안에 알맞은 수를 차례대로 써 넣은 것을 고르시오.

$0.297 - 0.298 -$ $-$ $- 0.301$

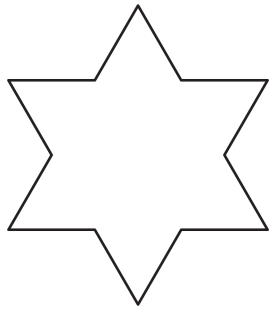
- ① 0.299, 0.3001

② 0.299, 0.301

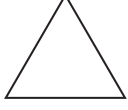
③ 0.299, 0.31
- ④ 0.299, 0.3

⑤ 0.279, 0.3

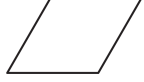
4. 다음 도형을 한 가지 모양 조각 6 개를 사용하여 덮으려고 합니다.
어느 모양 조각을 사용해야 할까요?



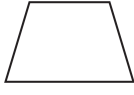
①



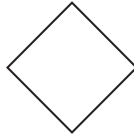
②



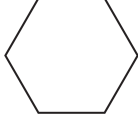
③



④



⑤



5. 다음 뺄셈을 하시오.

$3-2\frac{8}{11}$

 답: _____

6. 다음 분수의 뺄셈을 계산한 것을 차례대로 고르시오.

(1) $5\frac{2}{7}-2\frac{3}{7}$

(2) $11\frac{5}{13}-2\frac{12}{13}$

- ① (1) $3\frac{6}{7}$ (2) $9\frac{6}{13}$

② (1) $3\frac{6}{14}$ (2) $9\frac{6}{26}$

③ (1) $2\frac{1}{7}$ (2) $8\frac{7}{13}$

④ (1) $2\frac{6}{7}$ (2) $8\frac{6}{13}$

⑤ (1) $2\frac{1}{7}$ (2) $8\frac{6}{13}$

7. 길이가 $5\frac{13}{15}$ cm, $6\frac{7}{15}$ cm 인 2개의 끈을 이었더니 $10\frac{8}{15}$ cm 가 되었습니다. 끈을 잇는 데 몇 cm 가 쓰였습니까?

- ① $1\frac{12}{15}$ cm ② $11\frac{1}{15}$ cm ③ $7\frac{3}{15}$ cm
④ $2\frac{13}{15}$ cm ⑤ $\frac{12}{15}$ cm

8. 다음과 같은 5 장의 숫자 카드 중 4를 분모에 놓고 한 장씩 뽑아 분수를 만들 때, 1 보다 큰 분수들의 합을 구하시오.

2 3 4 5 6

▶ 답: _____

9. 수영 선수인 태환이는 오전에 $2\frac{1}{4}$ 시간, 오후에 $1\frac{2}{4}$ 시간 수영을 했습니다. $\frac{1}{4}$ 시간 동안 수영장을 4 바퀴씩 돌았다면, 오늘 태환이는 수영장을 모두 몇 바퀴 돌았겠는지 구하시오.

 답: _____ 바퀴

10. 안에 들어갈 알맞은 수들의 합을 구하시오.

9.24는 1이 , 0.1이 , 0.01이 입니다.

 답: _____

11. 다음 두 길이의 합을 구하시오.

(3.279 m, 7.836 m)

 답: _____ m

12. 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣은 것을 고르시오.

$8.56 - 2.861 - 3.55 = \text{} - 3.55 = \text{$

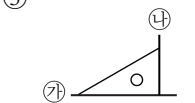
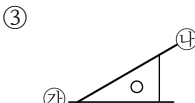
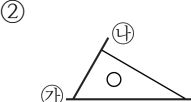
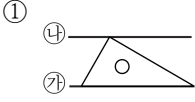
- ① 5.599, 2.049

② 5.699, 2.149

③ 5.599, 2.149
- ④ 5.699, 2.140

⑤ 5.689, 2.049

13. 삼각자를 이용하여 직선 ㉔와 수직인 직선 ㉕를 그릴 때, 바른 것은 어느 것인지 구하시오.



14. 주어진 직선과 평행선 사이의 거리가 3cm가 되게 평행선을 긋는 순서를 차례로 쓴 것을 고르시오.

- ㉠ 주어진 직선에 수선 긋기

㉡ 평행선 긋기

㉢ 그은 수선 위에 3cm 만큼 떨어진 곳에 점찍기

- ① ㉠-㉡-㉢

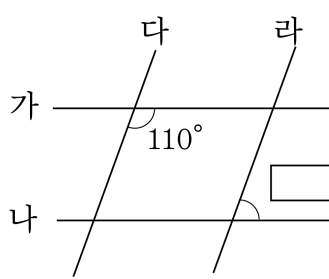
② ㉠-㉢-㉡

③ ㉡-㉠-㉢

④ ㉡-㉢-㉠

⑤ ㉢-㉡-㉠

15. 직선 가와 나, 직선 다와 라는 각각 평행입니다. 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



 답: _____ °

16. 두 대각선의 길이가 같고, 서로 수직으로 만나는 도형은 어느 것인지 구하시오.

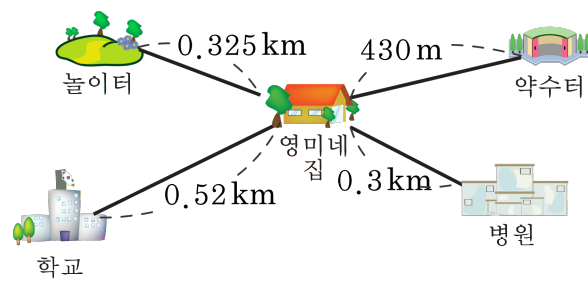
- ① 평행사변형
- ② 직사각형
- ③ 사다리꼴
- ④ 마름모
- ⑤ 정사각형

17. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$5\frac{7}{15} + 3\frac{2}{15} = 11\frac{13}{15} - \square$$

- ① $2\frac{4}{15}$ ② $3\frac{3}{15}$ ③ $7\frac{4}{15}$ ④ $5\frac{2}{15}$ ⑤ $3\frac{4}{15}$

18. 다음은 영미네 집에서 여러 곳까지의 거리를 나타낸 것입니다. 영미네 집에서 가장 가까운 곳은 어디인지 구하시오.



▶ 답: _____

19. 세 소수의 덧셈을 바르게 계산한 것을 고르시오.

(1) $6.888 + 4.721 + 3.019$ (2) $11.809 + 7.89 + 1.666$
--

- ① (1) 14.617 (2) 21.364
- ② (1) 14.627 (2) 21.365
- ③ (1) 14.628 (2) 21.365
- ④ (1) 14.628 (2) 21.466
- ⑤ (1) 14.628 (2) 21.478

20. 해민의 색 테이프 길이는 153.98 m 이고, 동생의 색 테이프 길이는 해민의 색 테이프 길이보다 7.3 cm 더 길다고 합니다. 동생의 색 테이프 길이는 몇 m 인지 구하시오.

 답: _____ m

21. 다음 숫자 카드를 한 번씩 사용하여 만든 가장 큰 소수 세 자리 수와 가장 작은 소수 세 자리 수의 차를 구하시오. (단, 0 은 소수 맨 끝자리에 올 수 없습니다.)

0

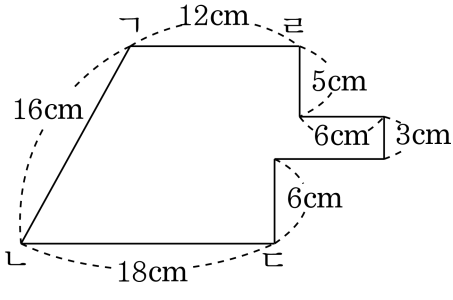
2

7

9

 답: _____

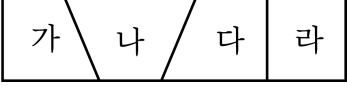
22. 변 $\overline{JK}$ 와 변 $\overline{LC}$ 는 평행입니다. 평행선 사이의 거리는 몇 cm인지 구하시오.



➤ 답: _____ cm

23. 직사각형 모양의 종이를 다음과 같이 잘랐습니다. 가, 나, 다, 라는

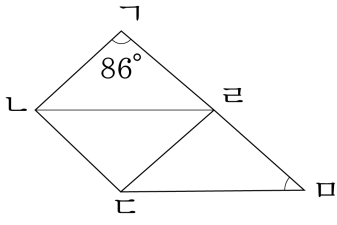
모두 어떤 사각형이 되겠습니까?



 답: _____

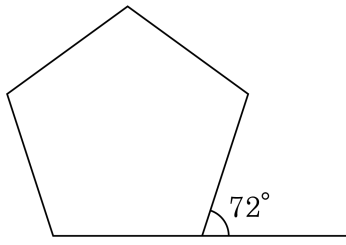
24. 사각형 $ABCD$ 는 마름모이고, 사각형 $ABDE$ 는 평행사변형이다.

각 EDC 의 크기는 몇 도인가?



▶ 답: _____ °

25. 다음 정오각형에 있는 5 개의 각의 합은 몇 도인지 구하시오.



 답: _____ °