

1. 카드를 한 번씩 모두 사용하여 만들 수 있는 가장 큰 소수 두 자리 수와 가장 작은 소수 세 자리 수의 차를 구하시오.

3	1	7	4	.
---	---	---	---	---



답: _____

2.

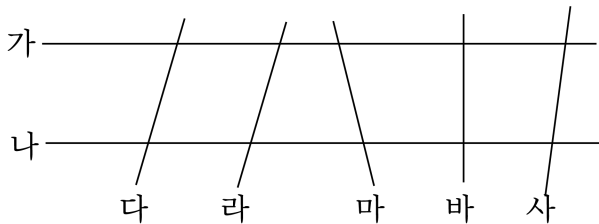
안에 들어가는 알맞은 숫자들의 합을 구하시오.

$$\begin{array}{r}
 \boxed{(1)} \boxed{(2)} \\
 + \quad 8. \boxed{(3)} 5 \\
 \hline
 2 \quad 1. 0 \boxed{(4)}
 \end{array}$$



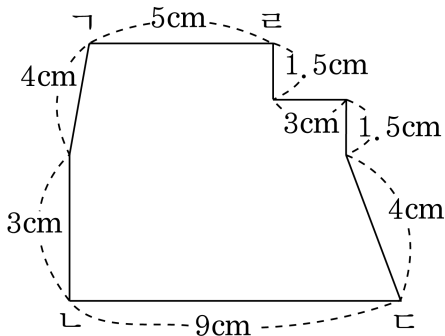
답:

3. 다음에서 직선 가와 직선 나, 직선 다, 직선 라, 직선 사는 서로 평행이고, 바는 가, 나와 수직입니다. 그림에서 직각을 가지는 사다리꼴은 모두 몇 개 인지 구하시오.



답: _____ 개

4. 변 $\overline{AB}$ 과 변 $\overline{CD}$ 는 평행입니다. 평행선 사이의 거리를 구하시오.



답:

cm

5. 원석이는 노란색 테이프를 8.053 m 가지고 있고, 빨간색 테이프를 노란색 테이프 보다 1.064 m 적게 가지고 있습니다. 원석이가 가지고 있는 노란색 테이프와 빨간색 테이프의 길이는 몇 m 인지 구하시오.



답:

 m

6. 일의 자리 숫자가 7 이고, 소수 셋째 자리 숫자가 3 인 수보다 큰 수 중에서 7.01 보다 작은 수는 모두 몇 개입니까?



답:

개

7. 순영이네 아파트의 한 층의 높이는 3 m 입니다. 순영이가 1 층에서 21 층까지 엘리베이터를 타고 올라갔다면, 엘리베이터를 타고 올라간 거리는 몇 km 인지 구하시오.



답:

_____ km

8. 숫자 카드 5 장을 모두 한 번씩 사용하여 소수 셋째 자리 숫자가 7 인 가장 큰 소수 세 자리 수를 만드시오.

1	8	2	5	7
---	---	---	---	---



답: _____

9. 세 소수의 □안에는 0 부터 9 까지 어느 숫자를 넣어도 됩니다. 세 소수의 크기를 비교하여 작은 수부터 기호를 차례로 쓴 것을 고르시오.

㉠ $9\square.296$

㉡ $99.3\square\square$

㉢ $\square 0.158$

① ㉠-㉡-㉢

② ㉠-㉢-㉡

③ ㉡-㉠-㉢

④ ㉡-㉢-㉠

⑤ ㉢-㉠-㉡

10. ㉠의 숫자 6이 나타내는 수는 ㉡의 숫자 3이 나타내는 수의 몇 배입니까?

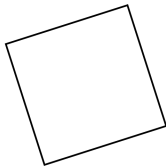
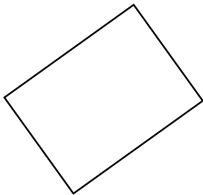
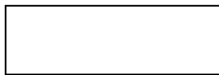
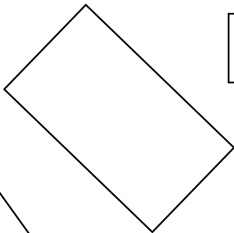
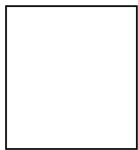
$$\begin{array}{ccccccc} 6 & 6 & . & 0 & 3 & 7 \\ \hline \text{㉠} & & & & \text{㉡} & & \end{array}$$



답:

배

11. 다음 도형들은 어떤 사각형인지 쓰시오.



답:

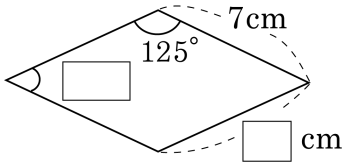
12. 다음 중 옳지 않은 것은 어느 것인지 고르시오.

- ① 정사각형은 마주 보는 두 변이 평행이다.
- ② 마름모는 네 변의 길이가 같다.
- ③ 평행사변형은 마주 보는 두 각의 크기가 서로같다.
- ④ 직사각형의 네 각은 모두 90이다.
- ⑤ 두 쌍의 마주 보는 변이 평행인 사각형은 사다리꼴이다.

13. 다음 중 마름모의 성질이 아닌 것은 어느 것인가?

- ① 마주 보는 두 쌍의 변이 서로 평행하다.
- ② 마주 보는 두 각의 크기가 같다.
- ③ 네 각의 크기가 같다.
- ④ 네 변의 길이가 같다.
- ⑤ 평행사변형이라고 할 수 있다.

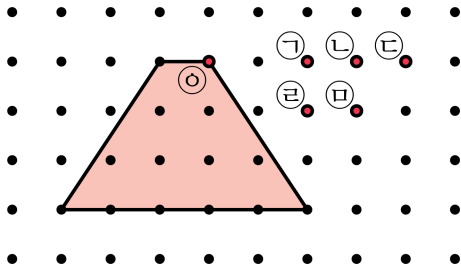
14. 도형은 마름모입니다. 안에 알맞은 수나 각도를 왼쪽부터 차례대로 써넣으시오.



> 답: _____ $^\circ$

> 답: _____

15. 점판에서 꼭짓점 ㉠을 옮겨서 평행사변형이 되게 하려면 어느 점으로 옮겨야 하는지 구하시오.



① 점 ㉡

② 점 ㉢

③ 점 ㉣

④ 점 ㉤

⑤ 점 ㉥

16. 다음 중 평행사변형이 아닌 것은 어느 것인지 고르시오.

①



②



③



④



⑤



17. 다음 중 사다리꼴에 대한 설명은 어느 것인지 구하시오.

① 두 쌍의 마주 보는 각의 크기가 같습니다.

② 적어도 한 개의 각은 직각입니다.

③ 한 쌍의 마주 보는 변의 길이가 같습니다.

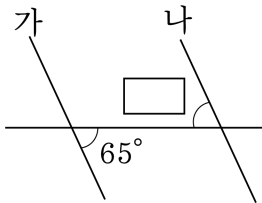
④ 네 변의 길이가 항상 같습니다.

⑤ 한 쌍의 마주 보는 변이 평행입니다.

18. 다음 평행선에 대한 설명 중 바르지 않은 것은 어느 것입니까?

- ① 한 직선에 수직인 두 직선을 그으면, 그 두 직선은 서로 만나지 않습니다.
- ② 평행인 두 직선은 서로 만나지 않습니다.
- ③ 아무리 늘여도 만나지 않는 두 직선은 평행합니다.
- ④ 평행인 두 직선을 평행선이라고 합니다.
- ⑤ 한 직선에 90° 로 만나는 직선입니다.

19. 다음에서 직선 가와 직선 나 는 서로 평행입니다. 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



답:

_____°

20. 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 ㉠-㉡-㉢

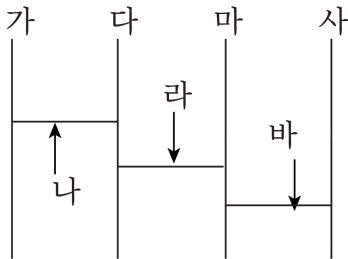
② ㉠-㉢-㉡

③ ㉡-㉠-㉢

④ ㉡-㉢-㉠

⑤ ㉢-㉡-㉠

21. 직선 가와 평행인 직선은 모두 몇 개인지 구하시오.

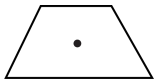


답:

개

22. 다음 중 도형 안에 있는 점에서 각 변에 그을 수 있는 수선의 수가 다른 것은 어느 것인지 구하시오.

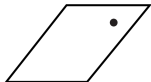
①



②



③



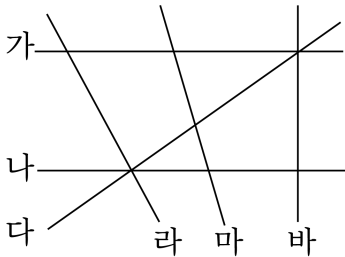
④



⑤



23. 다음 그림에서 서로 수직인 직선은 모두 몇 쌍입니까?



답:

쌍

24. 다음을 바르게 계산한 것을 고르시오.

$$(1) 7.81 + 2.89 - 2.31$$

$$(2) 3.33 + 11.32 - 8.73$$

① (1) 8.29 (2) 5.82

② (1) 8.29 (2) 5.92

③ (1) 8.38 (2) 5.82

④ (1) 8.39 (2) 5.82

⑤ (1) 8.39 (2) 5.92

25. 크기를 비교하여 ○ 안에 >, =, <를 알맞게 써넣으시오.

$$1.13 + 1.16 \bigcirc 5.77 - 3.48$$



답:

26. 체력장을 하는데 100 m 달리기에서 승재는 15.73 초, 나라는 13.88 초를 기록했습니다. 누가 얼마만큼 더 빠른지 구하시오.

① 승재, 1.75 초

② 나라, 1.75 초

③ 승재, 1.85 초

④ 나라, 1.85 초

⑤ 승재, 1.95 초

27. 다음 소수의 뺄셈을 바르게 계산한 것을 고르시오.

(1) $3.5 - 1.23$ (2) $4.235 - 2.75$

① (1) 1. 22 (2) 1.48

② (1) 1. 27 (2) 1.485

③ (1) 2. 22 (2) 1.482

④ (1) 2. 27 (2) 1.485

⑤ (1) 2. 27 (2) 1.487

28. 다음 두수의 합을 구하시오.

0.01 이 594 인 수입니다.

0.01 이 147 인 수입니다.



답:

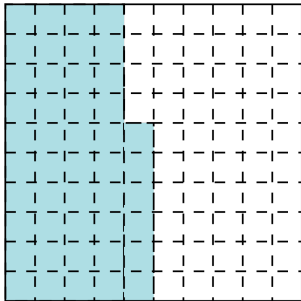
29. 다음 수 중에서 0.01 의 자리가 5 , 0.001 의 자리 숫자가 4 인 수를 찾아 쓰시오.

2.16	8.18	0.236	1.654	7.064	9.174	1.8	9.09
4.112							



답: _____

30. 그림을 보고, 안에 알맞은 수나 말을 차례대로 쓴 것을 고르시오.



100으로 나눈 작은 모눈 46개는 전체의 이고, 소수로 이라 쓰고, 이라고 읽습니다.

① $\frac{47}{100}$, 0.47, 영점 사십칠

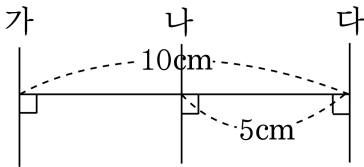
② $\frac{46}{100}$, 0.46, 영점 사십육

③ $\frac{46}{100}$, 0.46, 영점사육

④ $\frac{36}{100}$, 0.36, 영점 삼육

⑤ $\frac{47}{100}$, 0.47, 영점 사칠

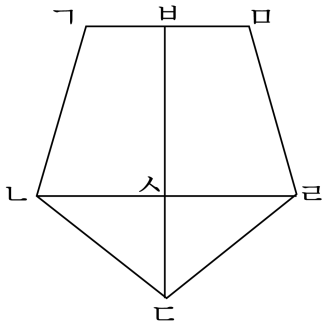
31. 세 직선 가, 나, 다가 서로 평행일 때, 직선 가와 나 사이의 거리를 구하시오.



답:

cm

32. 다음 그림에서 각 바스르의 크기는 몇 도입니까?

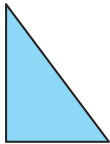


답:

°

33. 다음 중 수직인 변이 없는 도형은 어느 것입니까?

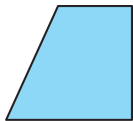
①



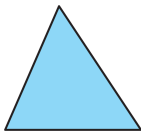
②



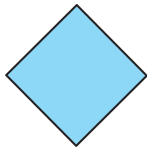
③



④



⑤



34. 두 수의 차를 빈 칸에 써 넣은 것을 고르시오.

(1)

0.88	0.35

(2)

0.49	0.67

① (1) 0.51 (2) 0.28

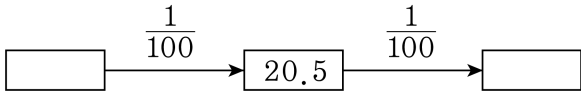
② (1) 0.52 (2) 0.18

③ (1) 0.52 (2) 0.28

④ (1) 0.53 (2) 0.18

⑤ (1) 0.53 (2) 0.28

35. 빈 칸에 알맞은 수를 차례대로 써넣은 것을 고르시오.



① 205, 20.5

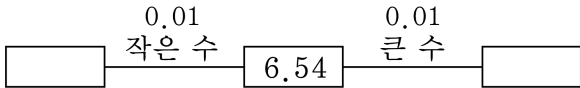
② 205, 2.05

③ 205, 0.205

④ 2050, 2.05

⑤ 2050, 0.205

36. 안에 알맞은 수를 차례대로 쓴 것을 고르시오.



① 6.44, 6.64

② 6.53, 6.55

③ 6.13, 6.25

④ 6.25, 6.75

⑤ 5.54, 7.54

37. 다음 소수를 대분수로 나타내시오.

$$(1) 20.063$$

$$(2) 7.602$$

$$\textcircled{1} \quad (1) 20\frac{063}{1000} \quad (2) 7\frac{602}{1000}$$

$$\textcircled{2} \quad (1) 20\frac{63}{1000} \quad (2) 7\frac{602}{1000}$$

$$\textcircled{3} \quad (1) 20\frac{630}{1000} \quad (2) 7\frac{602}{1000}$$

$$\textcircled{4} \quad (1) 206\frac{3}{1000} \quad (2) 7\frac{602}{1000}$$

$$\textcircled{5} \quad (1) 20\frac{36}{1000} \quad (2) 7\frac{602}{1000}$$

38. 다음 수 중에서 4.09보다 크고 4.54보다 작은 수는 모두 몇 개입니까?

4.62, 4.51, 4.25, 4.8, 4.3, 4.07

① 5개

② 4개

③ 3개

④ 2개

⑤ 1개

39. 안에 알맞은 수를 순서대로 쓴 것을 고르시오.

12.307에서 3은 의 자리, 0은 의 자리, 7은 의 자리를 나타냅니다.

① 0.1 , 0.1 , 0.1

② 0.1 , 0.01 , 0.01

③ 0.1 , 0.01 , 0.001

④ 0.001 , 0.01 , 0.001

⑤ 0.001 , 0.001 , 0.001

40. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

1이 3	인 수는
0.1이 2	
0.01이 8	
0.001이 9	



답: _____

41. 안에 알맞은 소수를 순서대로 바르게 써 넣은 것을 고르시오.

$$4\frac{213}{1000} = 4 + \frac{213}{1000} = 4 + \boxed{} = \boxed{}$$

① 2.13, 6.13

② 0.213, 6.213

③ 0.213, 4.213

④ 2.013, 6.013

⑤ 4.213, 8.213

42. 다음 소수를 분수로 바르게 나타낸 것을 고르시오.

(1) 0.125 (2) 11.245

- ① (1) $1\frac{25}{1000}$ (2) $112\frac{45}{1000}$
② (1) $12\frac{5}{1000}$ (2) $1124\frac{5}{1000}$
③ (1) $\frac{125}{1000}$ (2) $11\frac{245}{1000}$
④ (1) $\frac{1000}{125}$ (2) $\frac{1000}{11254}$
⑤ (1) $\frac{125}{1000}$ (2) $245\frac{11}{1000}$