

1. 안에 들어가는 알맞은 숫자들의 합을 구하시오.

$$\begin{array}{r} 5. \square 9 \\ - 2. 8 \square 4 \\ \hline \square. 8 3 \square \end{array}$$



답:

2. 다음 숫자카드를 한 번씩 써서 가장 작은 소수 세 자리 수를 만들었습니다. 이 소수의 100배인 수를 구하십시오.

8 0 5 3



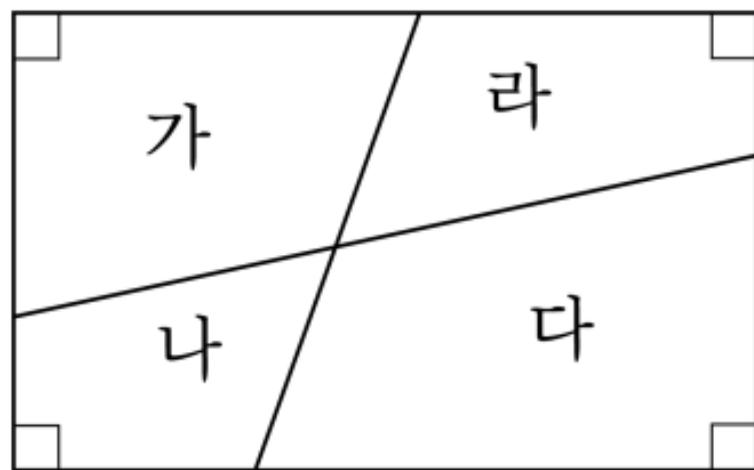
답: _____

3. 규희는 숫자 카드 $\boxed{3}$, $\boxed{5}$, $\boxed{2}$, $\boxed{7}$, $\boxed{\cdot}$ 를 한 번씩만 사용하여 둘째로 큰 소수를 만들었습니다. 규희가 만든 소수의 십의 자리의 숫자와 소수 첫째 자리의 숫자의 차를 구하시오.



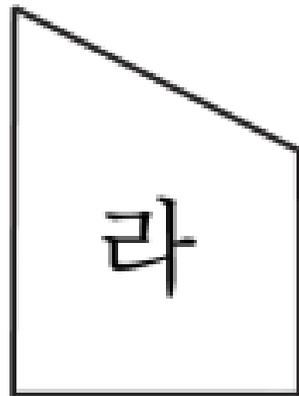
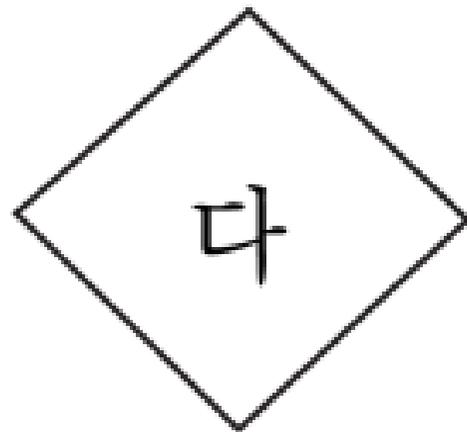
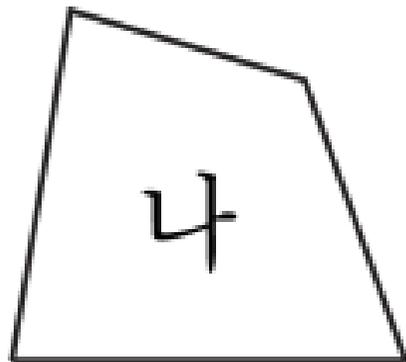
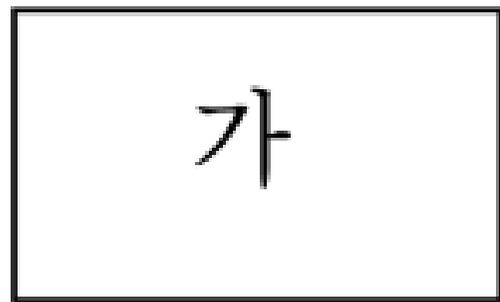
답: _____

4. 다음 도형에서 찾을 수 있는 크고 작은 사다리꼴은 모두 몇 개인지 구하시오.



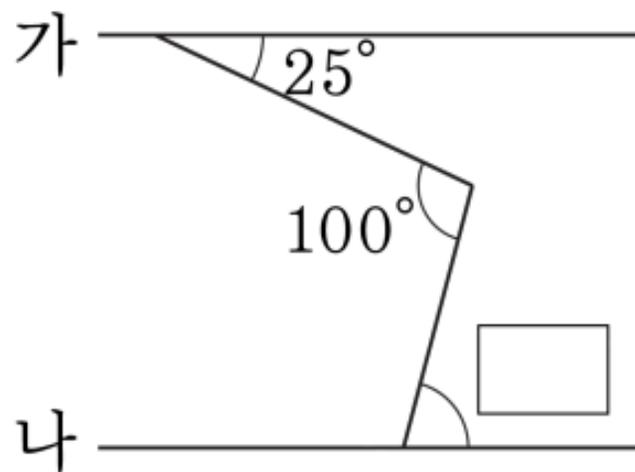
 답: _____ 개

5. 다음 도형을 보고, 사다리꼴이 아닌 도형의 기호를 쓰시오.



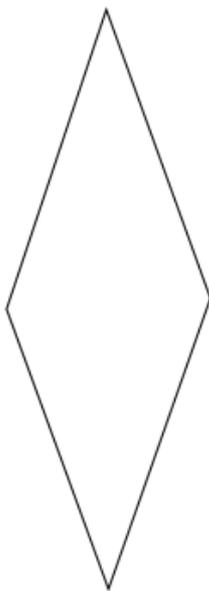
답: _____

6. 직선 가, 나 는 서로 평행입니다. 안에 알맞은 각의 크기를 써넣으시오.



 답: _____ °

7. 다음 도형을 바르게 말한 것을 모두 고르시오.



① 사다리꼴

② 직사각형

③ 정사각형

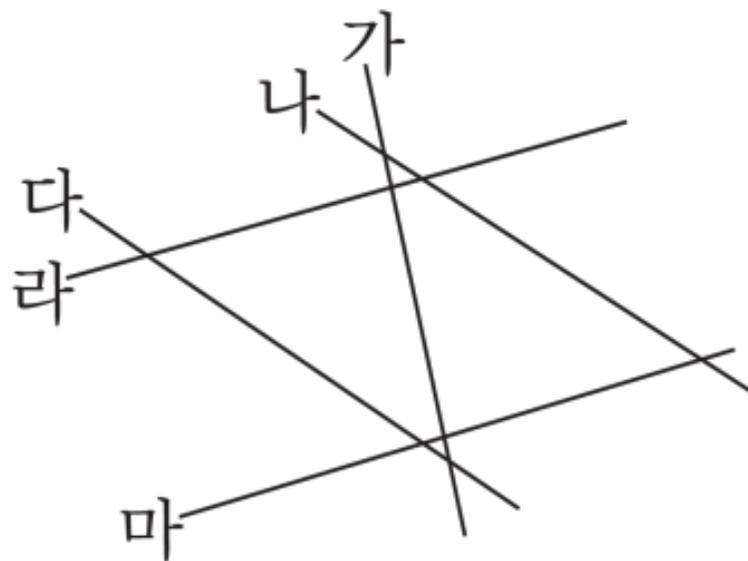
④ 평행사변형

⑤ 마름모

8. 직사각형과 정사각형의 공통점이 아닌 것을 모두 고르시오.

- ① 네 각이 모두 직각이다.
- ② 네 변의 길이가 모두 같다.
- ③ 마주 보는 두 쌍의 변이 서로 평행이다.
- ④ 평행사변형이라고 할 수 있다.
- ⑤ 마름모라고 할 수 있다.

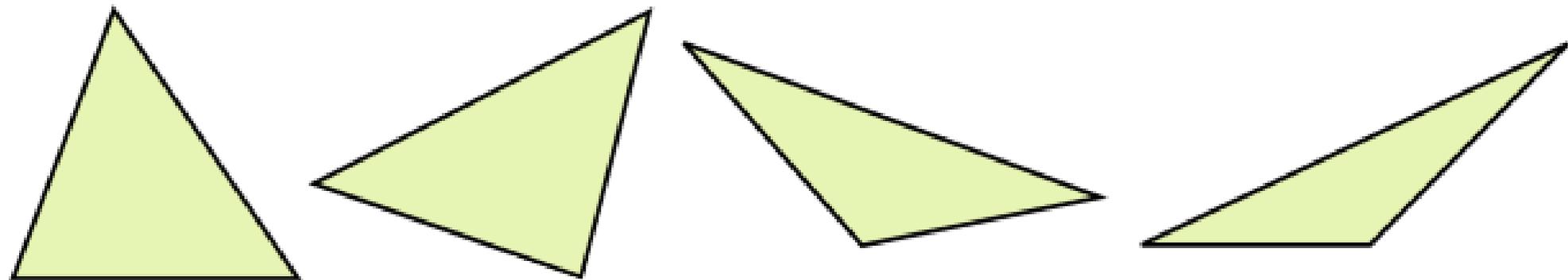
9. 다음 그림에서 평행선은 모두 몇 쌍입니까?



답:

쌍

10. 다음 중에서 예각삼각형은 몇 개입니까?



답:

개

11. 다음 설명 중 옳은 것은 어느 것입니까?

- ① 두 각의 크기가 예각이면 예각삼각형입니다.
- ② 이등변삼각형의 세 각의 크기는 모두 같습니다.
- ③ 두 각의 크기가 둔각이면 둔각삼각형입니다.
- ④ 한 각의 크기가 직각인 삼각형은 직각삼각형입니다.
- ⑤ 정삼각형의 한 각의 크기는 50° 입니다.

12. 물통에 $30\frac{4}{9}$ L 의 물이 있습니다. 이 중에서 $10\frac{3}{9}$ L 는 화분에 주고,
 $15\frac{2}{9}$ L 는 청소하는 데 사용했습니다. 남은 물은 몇 L 인지 구하시오.

① $9\frac{3}{9}$ L

② $8\frac{3}{9}$ L

③ $7\frac{3}{9}$ L

④ $4\frac{8}{9}$ L

⑤ $3\frac{8}{9}$ L

13. 우유가 $3\frac{3}{12}$ L 있습니다. 이 중에서 $1\frac{1}{12}$ L 를 마셨다면 남은 우유는 몇 L 인지 구하시오.

① $2\frac{2}{12}$ L

② $\frac{2}{12}$ L

③ $1\frac{2}{12}$ L

④ $4\frac{4}{12}$ L

⑤ $\frac{7}{12}$ L

14. 다음을 계산 결과가 큰 순서대로 나열한 것은 무엇입니까?

$$\textcircled{\text{㉠}} 5 - 1\frac{7}{13}$$

$$\textcircled{\text{㉡}} 7 - 3\frac{1}{13}$$

$$\textcircled{\text{㉢}} 10 - 5\frac{11}{13}$$

$$\textcircled{1} \textcircled{\text{㉠}}, \textcircled{\text{㉡}}, \textcircled{\text{㉢}}$$

$$\textcircled{2} \textcircled{\text{㉠}}, \textcircled{\text{㉢}}, \textcircled{\text{㉡}}$$

$$\textcircled{3} \textcircled{\text{㉡}}, \textcircled{\text{㉠}}, \textcircled{\text{㉢}}$$

$$\textcircled{4} \textcircled{\text{㉢}}, \textcircled{\text{㉠}}, \textcircled{\text{㉡}}$$

$$\textcircled{5} \textcircled{\text{㉢}}, \textcircled{\text{㉡}}, \textcircled{\text{㉠}}$$

15. 안에 알맞은 수를 차례대로 쓴 것은 어느 것입니까?

$$\begin{aligned} 2\frac{5}{11} + 5\frac{10}{11} &= (2 + \square) + \left(\frac{5}{11} + \square\right) \\ &= \square + \square \\ &= \square \end{aligned}$$

① $5, \frac{2}{11}, 7, \frac{8}{11}, 7\frac{8}{11}$

③ $5, \frac{8}{11}, 7, \frac{13}{11}, 8\frac{2}{11}$

⑤ $5, \frac{15}{11}, 7, \frac{16}{11}, 8\frac{5}{11}$

② $5, \frac{5}{11}, 7, \frac{10}{11}, 8\frac{10}{11}$

④ $5, \frac{10}{11}, 7, \frac{15}{11}, 8\frac{4}{11}$

16. 안에 알맞은 수를 차례대로 써 넣은 것을 고르시오.

$$2\frac{1}{5} + 3\frac{4}{5} = \frac{\square}{5} + \frac{\square}{5} = \frac{\square}{5} = \square\frac{\square}{5}$$

① 10, 15, 25, 4, 5

② 2, 12, 14, 2, 4

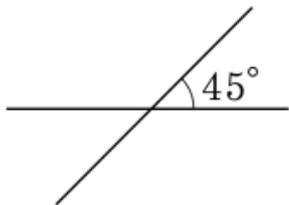
③ 11, 19, 30, 5, 5

④ 5, 20, 25, 4, 5

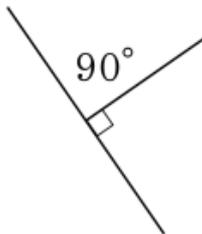
⑤ 11, 19, 40, 7, 5

17. 두 직선이 서로 수직인 것은 어느 것입니까?

①



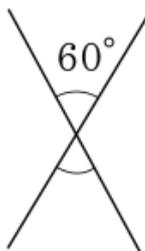
②



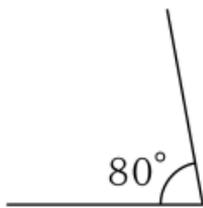
③



④



⑤



18. 다음 중 두 직선이 서로 수직인 것은 어느 것입니까?

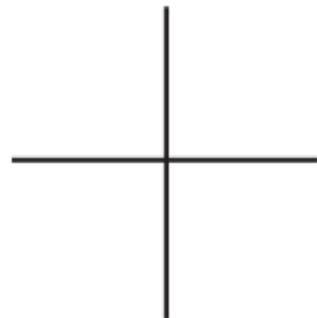
①



②



③



④



⑤



19. 0.01 씩 띄어서 세어 안에 알맞은 수를 차례대로 쓴 것을 고르시오.

$$3.461 - 3.471 - \square - \square - 3.501$$

① 3.472, 3.473

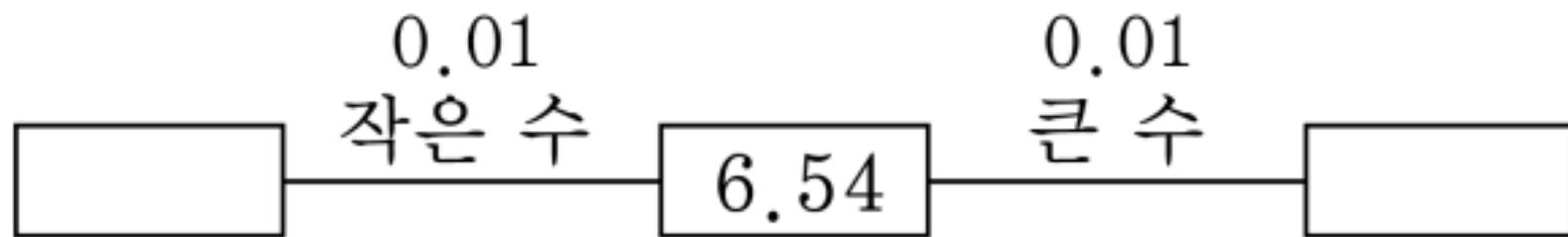
② 3.482, 3.483

③ 3.481, 3.491

④ 3.481, 3.481

⑤ 3.485, 3.495

20. 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

21. 0.01씩 띄어서 세어 안에 알맞은 수를 차례대로 쓴 것을 고르시오.

$$2.102 - 2.112 - \text{□} - \text{□} - 2.142$$

① 2.132, 2.132

② 2.122, 2.122

③ 2.122, 2.132

④ 2.142, 2.152

⑤ 2.112, 2.122

22. 안에 알맞은 수를 차례대로 써 넣은 것을 고르시오.

$$0.297 - 0.298 - \square - \square - 0.301$$

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

23. 두 분수의 크기를 비교하여 ○안에 >, < 또는 =를 써넣으시오.

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



답: _____

24. 색 테이프를 유빈이는 $3\frac{5}{6}$ m, 소희는 $2\frac{4}{6}$ m를 사용하였습니다. 두 사람이 사용한 색 테이프는 모두 몇 m인지 구하시오.

① $5\frac{2}{6}$ m

② $5\frac{6}{6}$ m

③ $6\frac{2}{6}$ m

④ $6\frac{3}{6}$ m

⑤ $6\frac{4}{6}$ m

25. 재호는 일요일 오전에 $1\frac{3}{6}$ 시간, 오후에 $2\frac{1}{6}$ 시간 동안 TV 를 보았습니다. 일요일에 재호가 TV 를 본 시간을 구하십시오.



답:

시간

26. $2\frac{4}{9}$ 보다 $3\frac{5}{9}$ 만큼 더 큰 수는 얼마인지 구하시오.

① 5

② $5\frac{1}{9}$

③ $5\frac{7}{9}$

④ 6

⑤ $6\frac{1}{9}$

27. 한 변의 길이가 $1\frac{5}{7}$ cm 인 정삼각형의 둘레의 길이를 구하시오.



답:

_____ cm

28. 어떤 수에 $2\frac{3}{9}$ 을 더해야 하는데 잘못해서 뺐더니 $4\frac{7}{9}$ 이 되었습니다.

어떤 수를 구하시오.

① $6\frac{1}{9}$

② $6\frac{2}{9}$

③ $6\frac{3}{9}$

④ $7\frac{1}{9}$

⑤ $7\frac{7}{9}$

29. 안에 기호를 알맞게 넣은 것은 어느 것인지 고르시오.

$$\frac{8}{7} \square \frac{3}{7} \square \frac{4}{7} = \frac{9}{7}$$

① $-$, $+$

② $-$, $-$

③ $+$, $+$

④ $+$, $-$

⑤ $-$, \times