

1. 보기와 같이 분수를 소수로 나타내시오.

보기

$$\frac{3}{10} \rightarrow 0.3$$

$$\frac{33}{100} \rightarrow 0.33$$

$$\frac{9}{10}$$



답:

2. 안에 알맞은 소수를 써넣으시오.

$\left. \begin{array}{l} 1\text{이 } 7 \\ 0.1\text{이 } 4 \\ 0.01\text{이 } 3 \end{array} \right\}$ 인 수는 이다.



답:

3. 다음 중 소수를 읽은 것으로 바르지 못한 것은 어느 것입니까?

① $0.312 \rightarrow$ 영점 삼일이

② $10.102 \rightarrow$ 십점 일영이

③ $12.112 \rightarrow$ 십이점 일일이

④ $1.017 \rightarrow$ 일점 일칠

⑤ $2.009 \rightarrow$ 이점 영영구

4. 10° 이 3, 1° 이 8, 0.01° 이 5, 0.001° 이 1인 수는 어떤 수인지 구하시오.



답:

5. 다음 소수에서 필요 없는 0 이 있는 소수는 어느 것입니까?

① 1.04

② 0.224

③ 0.040

④ 0.0505

⑤ 0.1007

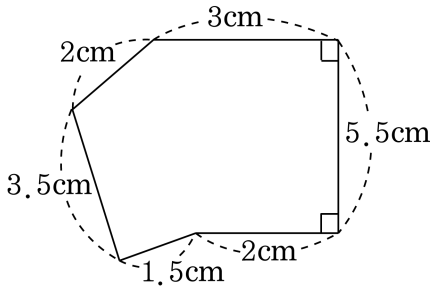
6. 두 소수의 크기를 비교하여 ○ 안에 $>$, $<$ 또는 $=$ 를 알맞게 써넣으시오.

$$0.24 \bigcirc 0.27$$



답:

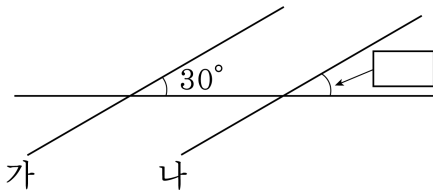
7. 다음 도형에서 평행선 사이의 거리는 몇 cm인지 구하시오.



답:

cm

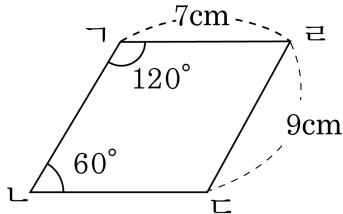
8. 다음 그림에서 직선 가와 나 는 평행입니다. 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



답:

°

9. 다음 평행사변형에서 변 $\overline{KL}$ 은 몇 cm 인지 구하시오.



답:

cm

10. 다음 중 평면을 빈틈없이 덮을 수 없는 도형은 어느 것인지 고르시오.

① 원

② 직각삼각형

③ 정삼각형

④ 정사각형

⑤ 사다리꼴

11. 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

12. 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

13. 다음 ㉠, ㉡에 들어갈 알맞은 수들을 차례대로 쓴 것을 고르시오.

$$5.434 - \textcircled{\text{㉠}} - 5.436 - \textcircled{\text{㉡}} - 5.438$$

① 5.425, 5.427

② 5.434, 5.436

③ 5.435, 5.437

④ 5.434, 5.435

⑤ 5.235, 5.237

14. 안에 알맞은 수를 바르게 써넣은 것을 고르시오.

$$(1) 28 \text{ cm} = \square \text{ m}$$

$$(2) 6 \text{ m } 75 \text{ cm} = \square \text{ m}$$

① (1) 0.028 (2) 0.675

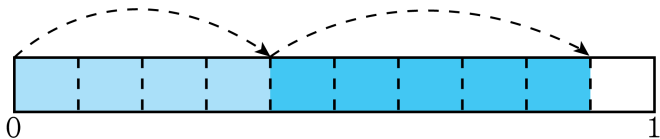
② (1) 0.028 (2) 6.75

③ (1) 0.28 (2) 0.675

④ (1) 0.28 (2) 6.75

⑤ (1) 2.8 (2) 0.675

15. 다음 그림을 보고, 식을 세우려고 합니다. 알맞게 세운 식을 고르시오.



$$\square + \square = \square$$

① $0.4 + 0.2 = 0.6$

② $0.4 + 0.3 = 0.7$

③ $0.5 + 0.4 = 0.9$

④ $0.4 + 0.5 = 0.9$

⑤ $0.3 + 0.6 = 0.9$

16. 다음을 바르게 계산한 것을 고르시오.

(1) $0.71 + 0.37$ (2) $0.04 + 0.25$

① (1) 1.08 (2) 0.29

② (1) 1.08 (2) 0.21

③ (1) 1.08 (2) 0.19

④ (1) 0.98 (2) 0.29

⑤ (1) 0.98 (2) 0.21

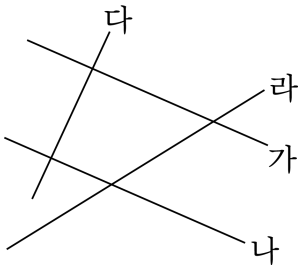
17. 다음 소수의 뺄셈을 바르게 계산한 것을 고르시오.

$(1) 0.9 - 0.2$ $(2) 0.8 - 0.6$

① $(1) 0.7$ $(2) 0.2$ ② $(1) 0.7$ $(2) 1.2$ ③ $(1) 1$ $(2) 0.2$

④ $(1) 1$ $(2) 0.7$ ⑤ $(1) 1$ $(2) 1.2$

18. 다음 그림을 보고 직선 다와 수직인 직선을 모두 쓰시오.



> 답: 직선 _____

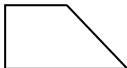
> 답: 직선 _____

19. 다음 중 평행선과 수선을 모두 갖고 있는 도형은 어느 것입니까?

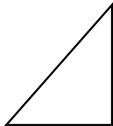
①



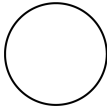
②



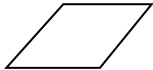
③



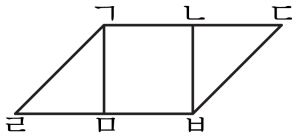
④



⑤



20. 다음 사각형에서 변 $\overline{GH}$ 에 수직인 변은 어느 것입니까?
(변을 쓸 때 위에서 아래로, 왼쪽에서 오른쪽으로 기호를 씁니다.)



> 답: 변 _____

> 답: 변 _____

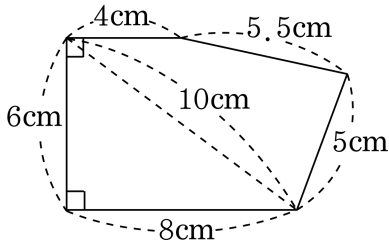
21. 다음 도형에서 서로 평행인 변은 모두 몇 쌍입니까?



답:

쌍

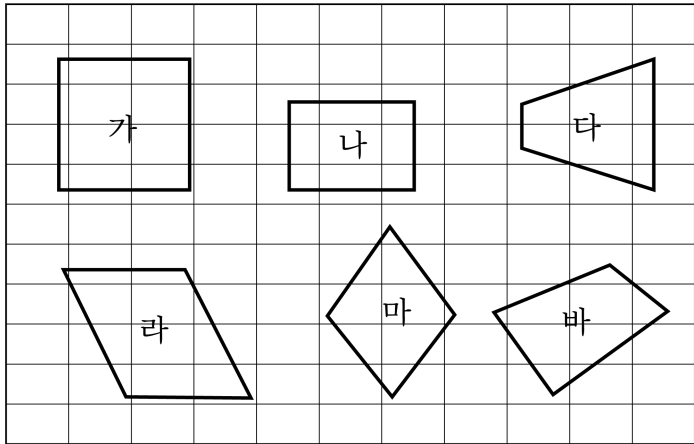
22. 다음 도형에서 평행선 사이의 거리는 몇 cm 인지 구하시오.



답:

cm

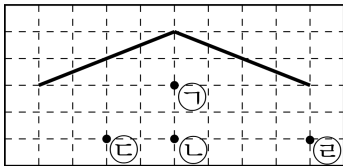
23. 다음 중 사다리꼴은 모두 몇 개인지 구하시오.



답: _____

개

24. ㉠ ~ ㉢ 중 어느 점과 이르면 마름모를 그릴 수 있는지 구하시오.



① ㉠

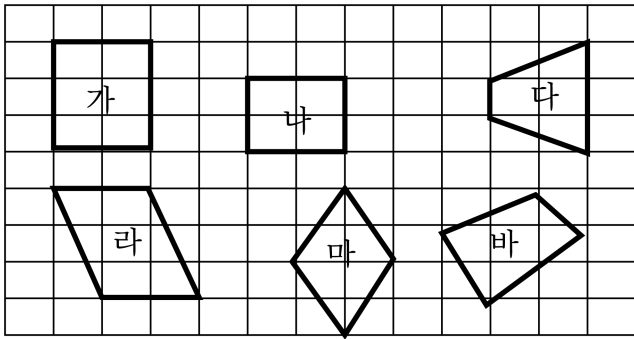
② ㉡

③ ㉢

④ ㉢

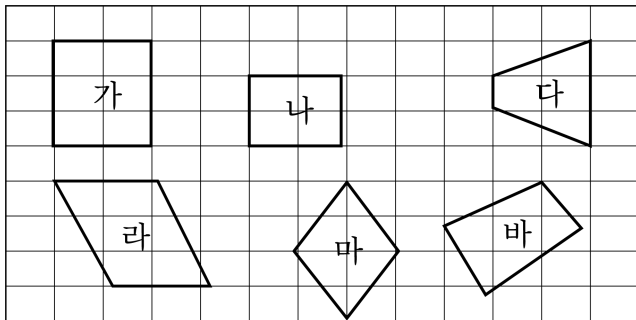
⑤ 없다.

25. 다음 그림을 보고, 정사각형을 골라 쓰시오.



답: _____

26. 다음 도형에서 평행사변형은 모두 몇 개입니까?

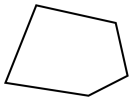


답:

개

27. 다음 도형 중 다각형인 것을 모두 고르시오.

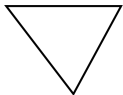
①



②



③



④



⑤



28. 다음 중 두 대각선이 서로 수직인 것을 모두 고르시오.

① 정사각형

② 평행사변형

③ 사다리꼴

④ 마름모

⑤ 직사각형

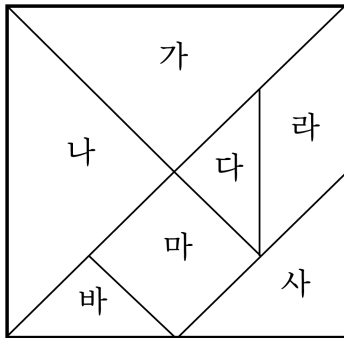
29. 다음과 같은 네 장의 숫자 카드를 한 번씩만 사용하여 만들 수 있는 소수 세 자리 수 중에서 세 번째로 작은 수를 구하시오.

1	2	7	8	.
---	---	---	---	---



답: _____

30. 다음 도형 판의 조각 중 가, 나를 사용하여 만들 수 없는 것은 어느 것인지 고르시오.



- ① 정사각형 ② 마름모 ③ 정삼각형
 ④ 평행사변형 ⑤ 사다리꼴