

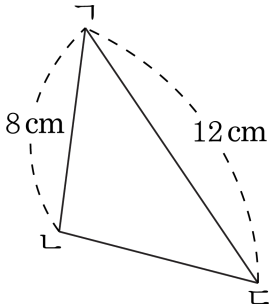
1. 안에 알맞은 말을 차례대로 쓰시오.

이등변삼각형은 의 길이가 같고 의 크기가 같다.

 답: _____

 답: _____

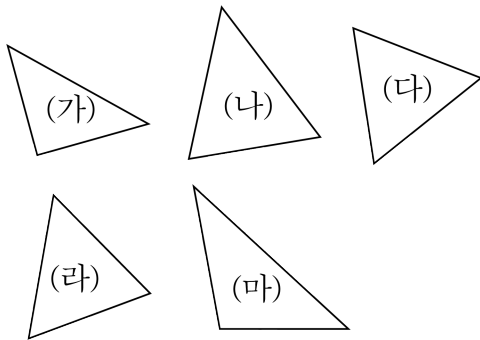
2. 다음 도형은 이등변삼각형입니다. 변 $\angle$ 의 길이는 몇 cm인지 구하십시오.



답:

cm

3. 다음 그림에서 정삼각형을 찾은 것은 어느 것인지 고르시오.



① 가

② 나

③ 다

④ 라

⑤ 마

4. 다음 설명 중 정삼각형의 특징으로 적합하지 않은 것은 어느 것입니까?

① 모든 정삼각형은 이등변삼각형입니다.

② 세 각의 크기가 모두 같습니다.

③ 세 변의 길이가 모두 같습니다.

④ 두 개를 이어 붙이면 직사각형이 됩니다.

⑤ 한 변의 길이가 6 cm이면 나머지 두 변의 길이의 합은 12 cm
입니다.

5. 다음 중 지울 수 있는 0을 가진 소수는 어느 것입니까?

① 1.309

② 4.016

③ 2.070

④ 10.007

⑤ 202.4

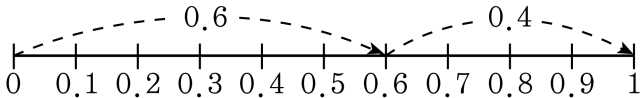
6. 두 수의 크기를 비교하여 ○ 안에 >, < 또는 =를 알맞게 써넣으시오.

$$0.23 \bigcirc 0.32$$



답:

7. 수직선을 보고, 안에 알맞은 수를 써넣으시오.



$$0.6 + 0.4 = \boxed{}$$



답: _____

8. 소수의 뺄셈을 하시오.

$$4.1 - 1.6$$



답: _____

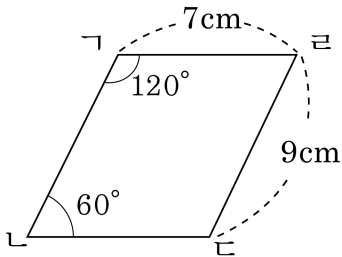
9. 소수의 덧셈을 하시오.

$$\begin{array}{r} 1.23 \\ + 1.125 \\ \hline \end{array}$$



답:

10. 다음 평행사변형에서, 각 $\angle \text{ㄱ}$ 은 몇 $^\circ$ 인지 구하시오.



답: _____

°

11. 안에 들어갈 알맞은 수를 차례로 쓴 것을 고르시오.

$$0.24 - \boxed{} - 0.26 - 0.27 - \boxed{}$$

① 0.5, 0.8

② 0.25, 0.28

③ 0.245, 0.275

④ 0.255, 0.28

⑤ 0.255, 0.285

12. 소수의 뺄셈을 하시오.

$$(1) 0.3 - 0.1$$

$$(2) 0.8 - 0.5$$

① (1) 0.2 (2) 0.3

② (1) 0.2 (2) 0.4

③ (1) 0.4 (2) 0.2

④ (1) 0.4 (2) 0.3

⑤ (1) 0.4 (2) 0.4

13. 다음 안에 알맞은 수를 차례로 구한 것을 고르시오.

- (1) 0.35 는 0.01 이 개이고, 0.11 은 0.01 이 개입니다.
(2) $0.35 + 0.11$ 은 얼마입니까?

① (1) 3.5, 1.1 (2) 0.46

② (1) 3.5, 11 (2) 0.46

③ (1) 35, 1.1 (2) 0.46

④ (1) 35, 11 (2) 0.46

⑤ (1) 350, 110 (2) 0.46

14. 다음 소수의 덧셈을 차례대로 바르게 계산한 것을 고르시오.

(1) $0.43 + 0.79$ (2) $0.57 + 0.64$

① (1) 1.11 (2) 1.21

② (1) 1.12 (2) 1.22

③ (1) 1.21 (2) 1.22

④ (1) 1.22 (2) 1.23

⑤ (1) 1.22 (2) 1.21

15. 소수의 뺄셈을 바르게 계산한 것을 고르시오.

(1) $0.88 - 0.78$ (2) $0.61 - 0.18$

① (1) 0.11 (2) 0.33

② (1) 0.9 (2) 0.43

③ (1) 0.9 (2) 0.33

④ (1) 0.1 (2) 0.33

⑤ (1) 0.1 (2) 0.43

16. () 안에 알맞은 말을 순서대로 바르게 짝지은 것은 어느 것입니까?

두 직선이 만나서 이루는 각이 () 일 때, 두 직선은 서로 () 이라고 합니다.

① 직각, 평행

② 직각, 수직

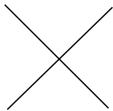
③ 평행, 직각

④ 수직, 직각

⑤ 평행, 평행

17. 두 직선이 서로 수직이 아닌 것을 고르시오.

①



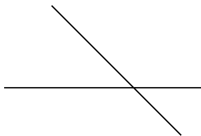
②



③



④

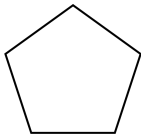


⑤



18. 다음 중 수선을 찾을 수 있는 것은 어느 것입니까?

①



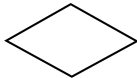
②



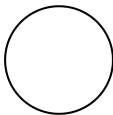
③



④

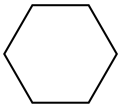


⑤

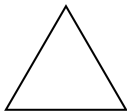


19. 다음 중 평행선과 수선을 모두 갖고 있는 도형은 어느 것입니까?

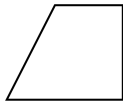
①



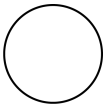
②



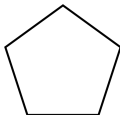
③



④



⑤



20. 한 직선에 평행인 직선은 몇 개나 그을 수 있는지 구하시오.

① 1 개

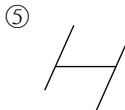
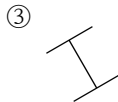
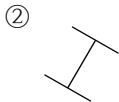
② 6 개

③ 9 개

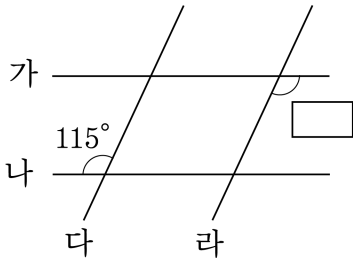
④ 10 개

⑤ 무수히 많다.

21. 다음 중 평행선 사이의 거리를 바르게 나타내지 못한 것은 어느 것인지 구하시오.



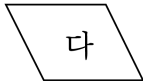
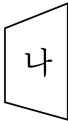
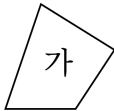
22. 직선 가와 나, 직선 다와 라는 각각 평행입니다. 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



답: _____

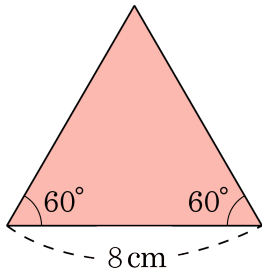
°

23. 다음 사각형 중 사다리꼴이 아닌 것은 어느 것인지 구하시오.



답: _____

24. 지은이는 길이가 30 cm 인 철사를 이용하여 다음 그림과 같은 삼각형 모양을 만들었습니다. 삼각형을 만들고 남은 철사의 길이는 몇 cm 인니까?



답:

cm

25. 양파의 무게는 4.352 kg 이고, 당근의 무게는 양파의 무게보다 760 g 더 가볍습니다. 당근의 무게는 몇 kg 인지 구하시오.



답:

_____ kg

26. 각도기를 이용하여 직선 $ㄱㄴ$ 에 대한 수선을 그리는 방법을 설명한 것입니다. 빈 칸에 알맞은 수를 써넣으시오.

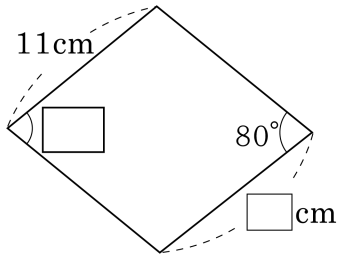
- (1) 직선 $ㄱㄴ$ 을 그립니다.
- (2) 직선 $ㄱㄴ$ 위에 점 $ㄷ$ 을 표시합니다.
- (3) 각도기에서 $\square$ 가 되는 곳에 점 $ㄹ$ 을 표시합니다.
- (4) 각도기의 중심을 점 $ㄷ$ 에 맞추고, 각도기의 밑금을 직선 $ㄱㄴ$ 에 맞춥니다.
- (5) 직선 $ㄹㄷ$ 을 그립니다.



답: _____

○

27. 도형은 마름모이다. 안에 알맞은 수나 각도를 왼쪽부터 차례대로 써 넣어라.



> 답: _____ °

> 답: _____

28. 직사각형의 종이를 점선을 따라 오렸습니다. 사각형의 종류에 모두 포함되는 도형을 찾아 기호를 쓰시오.



답: _____

29. 다음은 사각형 사이의 관계를 설명한 것입니다. 옳지 않은 것은 어느 것입니까?

- ① 직사각형은 정사각형입니다.
- ② 정사각형은 마름모입니다.
- ③ 평행사변형은 사다리꼴입니다.
- ④ 마름모는 사다리꼴입니다.
- ⑤ 정사각형은 평행사변형입니다.

30. 안에 알맞은 수를 차례대로 구한 것은 어느 것입니까?

(1) 3.64는 0.01이 인 수입니다.

(2) 8.06은 0.001이 인 수입니다.

① (1) 3.64 (2) 806

② (1) 3.64 (2) 8060

③ (1) 36.4 (2) 8060

④ (1) 364 (2) 806

⑤ (1) 364 (2) 8060

31. 다음 설명하는 수 중에서, 가장 작은 수부터 차례로 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?

㉠ 0.01 이 104 인 수보다 0.5 더 큰 수

㉡ 9.54 의 $\frac{1}{10}$ 보다 0.1 더 큰 수

㉢ 0.093 의 10 배인 수보다 0.1 더 큰 수

① ㉢-㉡-㉠

② ㉢-㉠-㉡

③ ㉡-㉠-㉢

④ ㉡-㉢-㉠

⑤ ㉠-㉡-㉢

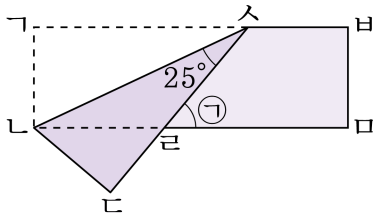
32. 분당에서 방이동까지는 16.874 km 입니다. 방이동에서 시청까지는 21.675 km 입니다. 분당에서 방이동과 시청을 거쳐 일산까지 가는데의 거리가 86.276 km 라면 시청에서 일산까지의 거리는 몇 km 인지 구하시오.



답:

_____ km

33. 직사각형 모양의 종이를 다음 그림과 같이 접었습니다. 이 때, 각 ㉠의 크기를 구하시오.



답:

°
