- 1. 다음 설명 중 정삼각형의 특징으로 적합한 것은 어느 것입니까?
 - 모든 이등변삼각형은 정삼각형입니다.
 두 정삼각형을 이어 붙이면 정사각형입니다.
 - ③ 세 각의 크기는 모두 70°입니다.
 - ④ 한 변의 길이가 3 cm 이면 나머지 두 변의 길이의 합은 9 cm
 - 입니다. ⑤ 세 변의 길이가 같습니다.

2. 다음을 소수로 나타낸 것을 고르시오.

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

(2) 15.338

① (1) 0.2201 (2) 1.5338 ② (1) 2.201

③ (1) 22.01 (2) 15.338 ④ (1) 220.1 (2) 153.38 ⑤ (1)220.1 (2) 1533.8

3. 0.01씩 띄어서 세어 안에 알맞은 수를 차례대로 쓴 것을 고르시오.

3.461 – 3.471 – _____ – 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

4. 7291 m는 몇 km 인지 소수로 나타내시오.

> 답: ____ km

5. 다음을 바르게 계산하시오.

 $(1) \ 0.2 - 0.1 \qquad (2) \ 0.8 - 0.6$

- ① $(1) \ 0.1 \ (2) \ 0.2$ ② $(1) \ 0.1 \ (2) \ 1.5$
- ⑤ (1) 0.3 (2) 1.5
- 3 (1) 0.3 (2) 0.15 4 (1) 0.3 (2) 0.3

6. 다음 분수를 소수로 차례대로 바르게 나타낸 것을 고르시오.

 $(1) \ 5\frac{56}{100} \qquad (2) \ 4\frac{7}{100}$

① (1)0.56 (2)0.47 ③ (1)5.56 (2)4.7 ② (1)5.056 (2)4.007

⑤ (1)5.056 (2)4.07

(4) (1)5.56 (2)4.07

2.47는	10 2, 0.10	, 0.01 0	입니다.	
▶ 답:				

7. 안에 들어갈 알맞은 수들의 합을 구하시오.

8. 다음을 관계 있는 것끼리 바르게 연결한 것은 어느 것입니까?

(1) 0.672① 십일점영이이(2) 1.601① 삼십구점영영삼(3) 11.022© 영점육칠이(4) 39.003② 일점육영일

- ② (1)-©, (2)-¬, (3)-©, (4)-⊜
- ③ (1)-©, (2)-@, (3)-①, (4)-©

① (1)-©, (2)-⑦, (3)-②, (4)-©

- (1)-©, (2)-@, (3)-①, (4)-① (4) (1)-©, (2)-@, (3)-①, (4)-①
- ③ (1)-©, (2)-©, (3)-⊙, (4)-@

보기 2.875 = 2 + 0.8 + 0.07 + 0.005 $5.176 = \boxed{} + 0.1 + 0.07 + \boxed{}$ ① 5,0.0006 ② 5,0.006 35,0.064 5, 0.6 5 5, 6

9. 다음 보기와 같이, $\$ 안에 알맞은 수를 차례대로 써 넣은 것은

어느 것입니까?

10. 보기를 보고, 안에 공통으로 들어갈 알맞은 수를 구하시오.

모기 11 은 100 이 11이고 0.11은 0.01이 11입니다.	

$\frac{257}{1000}$ 은 $\frac{1}{1000}$ 이 □ 이고 이고 이고 입니다.

▶ 답: _____

11. 소수의 덧셈을 하시오.

0 . 7 5 + 0 . 8 7

답: ____

12.	안에 알맞은 수를 순서대로 써넣은 것을 고르시오.

 $11.92 - 3.84 - 2.79 = \boxed{} - 2.79 = \boxed{}$

- ① 8.16, 5.37 ② 8.16, 5.29 ④ 8.08, 5.29 ⑤ 8.06, 5.29
- ③ 8.08, 5.37

13. 다음은 소수의 뺄셈을 세로셈으로 하는 과정을 순서 없이 나열한 것입니다. 바른 순서대로 그 기호를 나열한 것을 고르시오.

1.342 - 0.762 ⑤ 자연수의 뺄셈과 같은 방법으로 계산합니다.

- ⓒ 소수점의 자리를 맞추어 문제를 씁니다.
- © 자리를 맞추어 소수점을 찍습니다.

 $\textcircled{1} \ \, \textcircled{9} \Rightarrow \textcircled{0} \Rightarrow \textcircled{0} \Rightarrow \textcircled{0} \qquad \textcircled{2} \ \, \textcircled{0} \Rightarrow \textcircled{0} \Rightarrow \textcircled{9} \qquad \textcircled{3} \ \, \textcircled{0} \Rightarrow \textcircled{9} \Rightarrow \textcircled{0}$

14. 유정이는 채소 가게에서 고구마 2.827 kg 과 감자 1.378 kg 을 샀습니다. 유정이가 산 채소의 무게는 모두 몇 kg입니까?

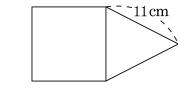
달: _____ kg

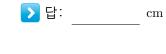
15. 다음을 바르게 계산한 것을 고르시오.

 $(1) 5.137 - 4.56 \qquad (2) 6.319 - 4.722$

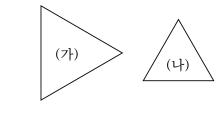
- ① (1) 0.571 (2) 1.597 ② (1) 0.571 (2) 1.587
- ⑤ (1) 0.577 (2) 2.597
- $\textcircled{3} \ \ (1) \ 0.571 \ \ (2) \ \ 2.597 \qquad \qquad \textcircled{4} \ \ \ (1) \ \ 0.577 \ \ (2) \ \ 1.597$

16. 다음 그림은 정사각형과 이등변삼각형을 붙여 놓은 것입니다. 이등 변삼각형은 길이 $32\,\mathrm{cm}$ 로 만든 것일 때, 정사각형의 한 변의 길이를 구하시오.





17. (가) 정삼각형의 세 변의 길이의 합은 36 cm 이고, (나) 정삼각형의 세 변의 길이의 합은 27 cm 입니다. 두 정삼각형의 한 변의 길이의 합을 구하시오.



) 답: _____ cm

18. 다음 설명 중 바르지 <u>않은</u> 것은 어느 것입니까?

- ① 삼각형의 세 각 중 한 각이 둔각이면 둔각삼각형이다.
 ② 삼각형의 세 각 중 한 각이 예각이면 예각삼각형이다.
- ③ 삼각형의 세 각 중 한 각이 직각이면 직각삼각형이다.
- ④ 정삼각형은 이등변삼각형이다.
- ⑤ 5시 15분의 시침과 분침이 이루는 작은 각은 예각이다.

19. 어린이들이 삼각형을 그리고 있습니다. 예각삼각형을 그리고 있는 어린이는 누구인지 모두 고르시오.현우: 두 변이 모두 5 cm 인 삼각형

상민: 세 각이 모두 60°인 삼각형 진수: 두 변의 길이가 4 cm 이고, 그 끼인각이 36°인 삼각형

② 현우, 상민

③ 현우, 진수 ④ 상민, 진수

⑤ 현우, 상민, 진수

① 상민

20. 계산 결과가 작은 것부터 차례로 기호를 쓴 것을 고르시오.

つ 2.68 + 2.576
 □ 0.94 + 4.17
 □ 6.213 - 1.865
 □ 8 - 2.111

4 C-C-9-8 S C-C-8-9

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

© 99.3□□	© □0.158
2 ¬-E-L	3 ()-()-()
(5) (E)-(T)-(L)	
	2 (9-(6)-(6)

- 22. 다음 설명하는 수 중에서, 가장 작은 수부터 차례로 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?
 - ⊙ 0.01 이 104 인 수보다 0.5 더 큰 수 \bigcirc 9.54 의 $\frac{1}{10}$ 보다 0.1 더 큰 수
 - ⓒ 0.093 의 10 배인 수보다 0.1 더 큰 수

④ □-□-□⑤ □-□-□

① (C)-(C)-(C) ② (C)-(C)-(C) ③ (C)-(C)-(C)

만드시오. 83541.

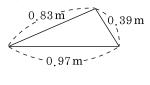
23. 다음 숫자카드를 한 번씩만 사용하여 가장 작은 소수 세 자리 수를

답: _____

- 24. 다음 조건을 만족하는 수를 구하시오.
 - ① 소수 세 자리 수입니다. © 자연수 부분은 한 자리 수입니다.
 - © 일의 자리 숫자는 6이고, 소수 셋째 자리 숫자보다 3
 - 큽니다. ② 소수 첫째자리 숫자는 일의 자리보다 큽니다.

 - **>** 답: _____

25. 다음 도형의 가장 긴 변과 가장 짧은 변의 길이를 더하면 몇 m 입니까?



ン답: _____ m

- 26. 세 소수의 덧셈을 바르게 계산한 것을 고르시오.
 - (1) 6.888 + 4.721 + 3.019(2) 11.809 + 7.89 + 1.666

 - ③ (1) 14.628 (2) 21.365

① (1) 14.617 (2) 21.364

④ (1) 14.628 (2) 21.466

② (1) 14.627 (2) 21.365

- ⑤ (1) 14.628 (2) 21.478

27. 다음 숫자 카드를 모두 한 번씩만 써서 만든 가장 큰 소수 한 자리수와 가장 작은 소수 세 자리수의 합을 구하시오.6 4 1 3

6 . 4 1 3 > 답: _____

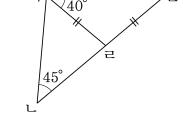
28. 계산 결과가 가장 큰 수부터 차례로 쓴 것을 고르시오.

4 ©,¬,□,©

29. 다음은 정삼각형 3개를 이어 만든 사각형입니다. 이 사각형의 둘레의 길이는 정삼각형 한 개의 둘레의 길이보다 8 cm 더 깁니다. 정삼각형의 한 변의 길이는 몇 cm입니까?

답: _____ cm

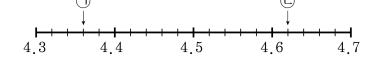
30. 그림의 삼각형 ㄱㄴㄷ은 둔각삼각형이고, 변 ㄱㄹ의 길이는 변 ㄷㄹ의 길이와 같습니다. 이 때, 각 ㄴㄱㄹ의 크기를 구하시오.





▶ 답:

31. 다음 수직선에서 ○은 ⊙보다 얼마나 더 큽니까?



> 답: _____

32.	길이가 27 cm 인 양초에 불을 붙이고 20분 후에 양초의 길이를 재었더니 23.4 cm 였습니다. 27 cm 인 양초가 모두 다 타는 데는 □시간 □ 분이 걸리겠습니까?
	답:
	답:

33. 길이가 30 cm 인 양초가 있습니다. 양초에 불을 붙이고 1시간 후에 양초의 길이를 재었더니 28.5 cm 였습니다. 일정한 길이로 양초가 탄다고 할 때, 같은 길이의 새 양초가 5시간 동안 탄 후의 남은 길이는 얼마겠는지 구하시오.

) 답: _____ cm