

1. 동훈이는 0.89 m의 끈을 가지고 있습니다. 그 중에서 0.34 m를 선물을 포장하는 데 사용하였다. 남은 끈의 길이는 몇 m인지 구하시오.

 답: _____ m

2. 100m를 지선은 21.65초에 달렸고 선미는 19.85초에 달렸습니다. 선미는 지선보다 몇 초 빨리 달렸는지 구하시오.

 답: _____ 초

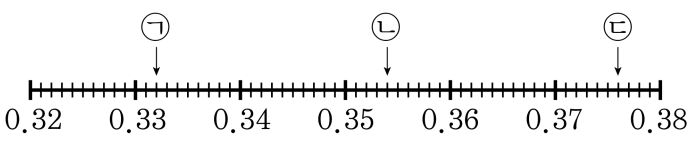
3. 휘발유가 차있는 기름통의 무게는 4.69 kg 이고 비어있는 기름통의 무게는 1.21 kg 입니다. 기름통에 들어 있는 휘발유는 몇 kg인지 구하시오.

 답: _____ kg

4. 체력장을 하는데 승재는 공 던지기에서 67.24m를 던졌고 나라는 58.84m를 던졌습니다. 누가 얼마나 더 멀리 던졌는지 구하시오.

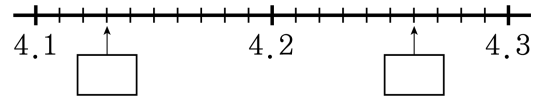
- | | | |
|-------------|-------------|-------------|
| ① 승재, 8.4 m | ② 나라, 8.4 m | ③ 승재, 8.6 m |
| ④ 나라, 8.6 m | ⑤ 승재, 7.4 m | |

5. 다음 수직선에서 표시된 부분을 소수로 나타낸 것으로 바른 것을 고르시오.



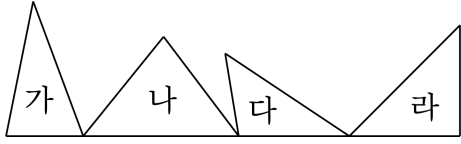
- ① A 0.335 B 0.352 C 0.374
- ② A 0.332 B 0.358 C 0.371
- ③ A 0.332 B 0.354 C 0.376
- ④ A 0.333 B 0.355 C 0.377
- ⑤ A 0.339 B 0.359 C 0.379

6. 안에 알맞은 수를 차례대로 바르게 쓴 것을 고르시오.



- ① 4.13, 4.25 ② 4.13, 4.26 ③ 4.14, 4.25
- ④ 4.14, 4.26 ⑤ 4.14, 4.27

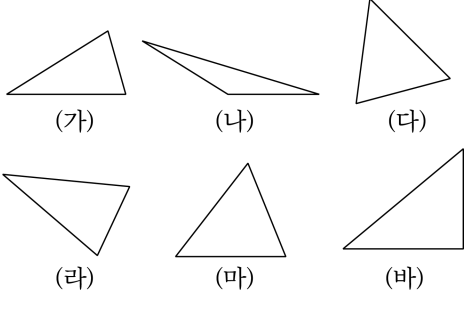
7. 다음 그림을 보고, 물음에 바르게 답한 것은 어느 것인지 고르시오.



- (1) 예각삼각형은 어느 것입니까?
- (2) 둔각삼각형은 어느 것입니까?
- (3) 직각삼각형은 어느 것입니까?

- ① (1)가 (2)나, 다 (3)라
- ② (1)가 (2)나 (3)다, 라
- ③ (1)가, 나 (2)다, 라 (3)없음
- ④ (1)가, 나 (2)다 (3)라
- ⑤ (1)가, 나, 다 (2)없음 (3)라

8. 다음 삼각형 중 예각삼각형을 모두 찾아 기호를 바르게 쓴 것은 어느 것인지 고르시오.



- ① 가, 다, 라

② 가, 라, 마
- ③ 가, 다, 라, 마

④ 가, 나, 다, 라, 마
- ⑤ 가, 나, 다, 라, 사

9. 숫자 카드 을 한 번씩만 써서 소수 두 자리의 수를 만들려고 합니다.
만들 수 있는 가장 큰 수와 가장 작은 수의 합을 구하시오.

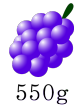
1235.

 답: _____

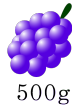
10. 집에서 공원까지는 2.9 km, 공원에서 병원까지는 1.8 km입니다. 나라는 어느 날 집에서 공원을 거쳐 병원까지 3 번을 왕복했습니다. 나라가 이 날 걸은 거리는 몇 km 인지 구하시오.

 답: _____ km

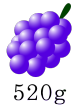
11. 경식이 어머니는 포도 4kg 을 사려고 시장에 가셨습니다. 포도 몇 송이를 저울에 재었더니 3.45kg 이었습니다. 경식이 어머니는 다음 중 몇 g 짜리 포도를 더 사면 되겠는지 구하시오.



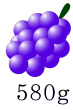
550g



500g



520g



580g

 답: _____ g

12. 고추를 영남이는 1.745 kg 찢고, 길호는 영남이보다 0.019 kg 더 많이 찢으며, 상욱이는 길호보다 0.225 kg 더 많이 찢습니다. 세 사람이 찢고추는 모두 몇 kg인지 구하십시오.

 답: _____ kg

13. 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣은 것은 어느것입니까?

10.9의 10 배는 이고, 10.9의 $\frac{1}{100}$ 은 입니다.

- ① 109, 1.09 ② 109, 0.109 ③ 1.09, 0.109
④ 10.9, 0.109 ⑤ 1.09, 1.09

14. 안에 알맞은 수를 차례로 써 넣은 것을 고르시오.

(1) $11\frac{5}{12} + \square = 15\frac{2}{12}$

(2) $3\frac{16}{17} + 6\frac{13}{17} = \square$

① (1) 3 (2) $10\frac{9}{17}$

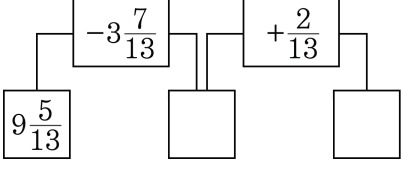
③ (1) $3\frac{7}{12}$ (2) $10\frac{11}{17}$

⑤ (1) 4 (2) $10\frac{13}{17}$

② (1) $3\frac{5}{12}$ (2) $10\frac{10}{17}$

④ (1) $3\frac{9}{12}$ (2) $10\frac{12}{17}$

15. 빈 칸에 알맞은 수를 차례대로 쓴 것은 어느 것입니까?



- ① $6\frac{4}{13}, 6\frac{6}{13}$
- ② $5\frac{2}{13}, 5\frac{4}{13}$
- ③ $5\frac{11}{13}, 6$
- ④ $4\frac{11}{13}, 4\frac{12}{13}$
- ⑤ $4\frac{11}{13}, 5$

16. ○ 안에 >, =, <를 알맞게 써넣으시오.

$$0.64 + 0.18 \bigcirc 0.81 - 0.09$$

 답: _____

17. 다음을 바르게 계산한 것을 고르시오.

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

- ① (1) 0.571 (2) 1.597
- ② (1) 0.571 (2) 1.587
- ③ (1) 0.571 (2) 2.597
- ④ (1) 0.577 (2) 1.597
- ⑤ (1) 0.577 (2) 2.597

18. 다음 중에서 계산 결과가 가장 큰 것은 어느 것인지 구하시오.

① $1.007 + 2.06$

② $0.936 + 2.87$

③ $3.02 + 0.98$

④ $5.61 + 1.907$

⑤ $6.75 + 1.98$

19. 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣은 것을 고르시오.

$$15.333 - 10.666 - 2.888 \\ = \square - 2.888 = \square$$

- ① 5.667, 2.779 ② 5.667, 2.778 ③ 4.667, 1.779
④ 4.667, 1.778 ⑤ 4.677, 1.779

20. 다음과 같이 삼각형을 그렸다면, 그려진 삼각형은 무슨 삼각형입니까?

- ㉠

길이가 7 cm인 선분 $\overline{AB}$ 을 그립니다.
- ㉡

점 A 과 점 B 을 각의 꼭짓점으로 하여 각각 $25^\circ, 35^\circ$ 인 각을 그립니다.
- ㉢

두 각의 변이 만나는 점을 C 으로 하여 삼각형 ABC 을 그립니다.

 답: _____ 삼각형

21. 다음은 삼각형의 세 각 중 두 각의 크기를 나타낸 것입니다. 다음 중 둔각삼각형을 모두 고르시오.

① $48^\circ, 42^\circ$

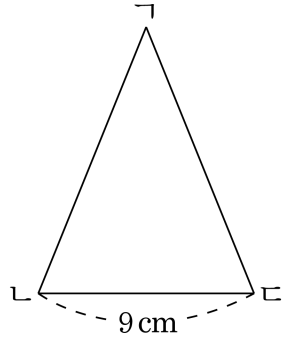
② $23^\circ, 66^\circ$

③ $55^\circ, 39^\circ$

④ $50^\circ, 38^\circ$

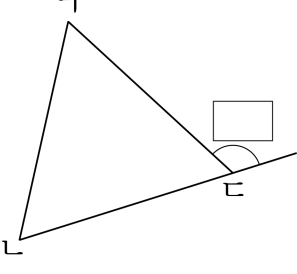
⑤ $55^\circ, 45^\circ$

22. 한 변의 길이가 11 cm 인 정삼각형과 둘레의 길이가 같은 이등변삼각형 ABC를 만든다면, 길이가 다른 변의 길이가 9 cm 일 때, 변 AC의 길이는 몇 cm입니까?



▶ 답: _____ cm

23. 다음 도형에서 삼각형 ABC는 정삼각형입니다. 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.

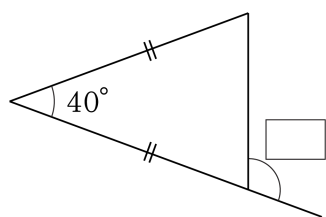


 답: _____ °

24. 두 변의 길이가 각각 5 cm 이고, 두 변이 이루는 각의 크기가 60° 인 삼각형이 있다고 할 때 그 삼각형이 어떤 삼각형인지 구하시오.

 답: _____ 삼각형

25. 다음 도형은 이등변삼각형입니다. 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



 답: _____ °

26. 길이가 $4\frac{2}{10}$ m인 테이프와 $5\frac{3}{10}$ m인 테이프를 $\frac{7}{10}$ m가 겹치게 하여 붙였습니다. 붙인 테이프 전체의 길이는 몇 m인지 구하시오.

① $9\frac{1}{10}$ m

② 9 m

③ $8\frac{9}{10}$ m

④ $8\frac{8}{10}$ m

⑤ $8\frac{7}{10}$ m

27. 어떤 수에 $3\frac{2}{5}$ 를 더했더니 $6\frac{1}{5}$ 이 되었습니다. 어떤 수는 얼마인지 구하시오.

- ① $2\frac{2}{5}$ ② $2\frac{3}{5}$ ③ $2\frac{4}{5}$ ④ $3\frac{1}{5}$ ⑤ $3\frac{2}{5}$

28. 안에 알맞은 수를 구하시오.

+ 0.22 = 0.31

 답: _____

29. 소수의 뺄셈을 바르게 계산한 것을 고르시오.

(1) $0.7 - 0.2$ (2) $0.6 - 0.1$

- ① (1) 0.9 (2) 0.7 ② (1) 0.9 (2) 0.5 ③ (1) 0.5 (2) 0.7
- ④ (1) 0.5 (2) 0.5 ⑤ (1) 0.5 (2) 0.2

30. 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣은 것을 고르시오.

- 5.12 - 5.22 - 5.32 -

- ① 5.02, 5.32

② 5.02, 5.42

③ 5.02, 5.52
- ④ 5.02, 5.62

⑤ 5.02, 5.72

31. 다음 중 크기가 같은 수끼리 짝지어 놓은 것은 어느 것입니까?

- | | |
|--------------------|--------------------|
| ① (1.040 , 1.40) | ② (0.004 , 0.04) |
| ③ (48.50 , 48.5) | ④ (0.101 , 0.110) |
| ⑤ (0.112 , 0.211) | |

32. 소수 셋째 자리 숫자가 가장 작은 것은 어느 것입니까?

- | | | |
|---------|----------|----------|
| ① 2.013 | ② 34.572 | ③ 70.264 |
| ④ 0.007 | ⑤ 8.278 | |

33. 철사 40 cm 를 남김없이 사용하여 세 변의 길이가 다음과 같은 이등변 삼각형을 만들려고 합니다. 만들 수 없는 것은 어느 것인지 고르시오.

① 15 cm, 15 cm, 10 cm

② 18 cm, 18 cm, 4 cm

③ 10 cm, 10 cm, 20 cm

④ 14 cm, 14 cm ,12 cm

⑤ 16 cm, 16 cm, 8 cm

34. 쇠막대 3m 의 무게는 $3\frac{3}{5}$ kg 입니다. 똑같은 쇠막대 6m 의 무게는 몇 kg 인지 구하시오.

- ① $6\frac{1}{5}$ kg ② $6\frac{2}{5}$ kg ③ $7\frac{1}{5}$ kg ④ $7\frac{2}{5}$ kg ⑤ 8kg

35. 안에 알맞은 수를 차례대로 쓴 것을 고르시오.

(1) $4\frac{3}{7} + 5\frac{4}{7} = \square + \frac{\square}{7} = \square$

(2) $7\frac{11}{13} + 3\frac{2}{13} = \square + \frac{\square}{13} = \square$

- ① (1) 9 , 7 , 10 (2) 10 , 13 , 11
- ② (1) 7 , 9 , 10 (2) 13 , 10 , 11
- ③ (1) 7 , 10 , 9 (2) 13 , 11 , 10
- ④ (1) 10 , 7 , 9 (2) 11 , 13 , 10
- ⑤ (1) 9 , 7 , 10 (2) 10 , 13 , 14

36. 다음 분수의 뺄셈을 계산하시오.

$$\frac{10}{15} - \frac{3}{15} - \frac{2}{15} - \frac{2}{15}$$

- ① $\frac{1}{15}$
- ② $\frac{2}{15}$
- ③ $\frac{3}{15}$
- ④ $\frac{4}{15}$
- ⑤ $\frac{5}{15}$

37. 다음을 계산하시오.

$$\frac{4}{5} + \frac{4}{5}$$

- ① $1\frac{3}{5}$
- ② $1\frac{8}{5}$
- ③ $2\frac{4}{5}$
- ④ $3\frac{1}{5}$
- ⑤ $2\frac{4}{15}$