

1. 다음을 바르게 계산한 값을 고르시오.

$(1) 29.1 + 2.34$	$(2) 17.46 + 1.86$
-------------------	--------------------

- ① (1) 31.35 (2) 19.22

② (1) 31.44 (2) 19.32
- ③ (1) 31.35 (2) 19.42

④ (1) 31.44 (2) 19.22
- ⑤ (1) 31.35 (2) 19.32

2. 다음을 계산한 값은 어느 것입니까?

$4.63 - 3.265$

- ① 1.365 ② 1.425 ③ 1.435 ④ 1.465 ⑤ 1.895

3. 다음 소수의 덧셈에서 합이 가장 큰 것은 어느 것인지 구하시오.

- | | | |
|-----------------|-----------------|-----------------|
| ① $0.35 + 0.72$ | ② $0.54 + 0.54$ | ③ $0.92 + 0.11$ |
| ④ $0.47 + 0.62$ | ⑤ $0.82 + 0.24$ | |

4. 안에 알맞은 수를 차례대로 써 넣은 것을 고르시오.

$0.297 - 0.298 -$ $-$ $- 0.301$

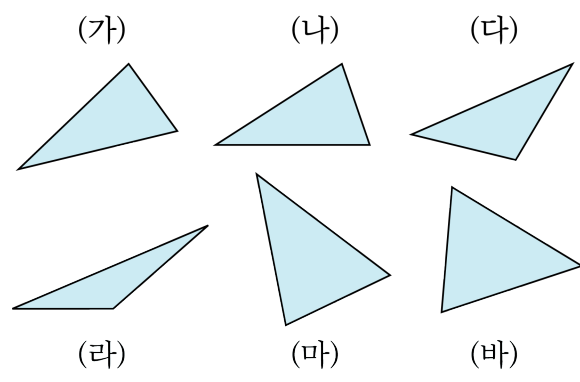
- ① 0.299, 0.3001

② 0.299, 0.301

③ 0.299, 0.31
- ④ 0.299, 0.3

⑤ 0.279, 0.3

5. 다음 삼각형 중 예각삼각형을 모두 찾아 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?



- ① 가, 나, 라, 바 ② 가, 나, 마, 바 ③ 나, 마, 바
④ 다, 라 ⑤ 나, 다, 마, 바

6. 두 분수 $2\frac{4}{5}$ 와 $7\frac{3}{5}$ 의 합과 차를 차례로 계산한 것을 고르시오.

① 합 : $10\frac{1}{5}$, 차 : 4

② 합 : $10\frac{2}{5}$, 차 : $4\frac{4}{5}$

③ 합 : $10\frac{3}{5}$, 차 : $4\frac{3}{5}$

④ 합 : $10\frac{4}{5}$, 차 : $4\frac{2}{5}$

⑤ 합 : 11, 차 : $4\frac{1}{5}$

7. 다음 중 분수의 계산이 잘못된 것은 어느 것인지 구하시오.

① $1\frac{4}{9} - 1\frac{3}{9} = \frac{1}{9}$

② $2\frac{2}{8} - \frac{4}{8} = 1\frac{6}{8}$

③ $\frac{6}{7} - \frac{3}{7} = \frac{9}{7}$

④ $4\frac{7}{21} - 3\frac{4}{21} = 1\frac{3}{21}$

⑤ $3\frac{1}{6} - 2\frac{4}{6} = \frac{3}{6}$

8. 다음 소수에서 필요 없는 0이 있는 소수는 어느 것입니까?

① 1.04

② 0.224

③ 0.040

④ 0.0505

⑤ 0.1007

9. 다음 중 지을 수 있는 0이 있는 소수를 모두 고르시오.

- ① 100 ② 1.02 ③ 0.083 ④ 1.20 ⑤ 30.00

10. 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 -,×

11. 밭에서 유진은 $4\frac{3}{5}$ kg의 감자를 캐고, 성식은 $5\frac{4}{5}$ kg의 감자를 캐었습니다. 두 사람이 캐 감자는 모두 몇 kg인지 구하시오.

① $4\frac{1}{5}$ kg

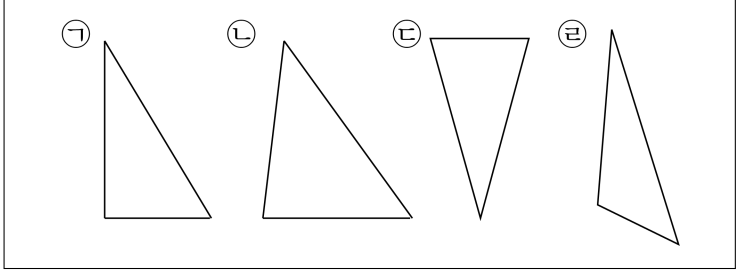
② $7\frac{3}{5}$ kg

③ $10\frac{2}{5}$ kg

④ $12\frac{3}{5}$ kg

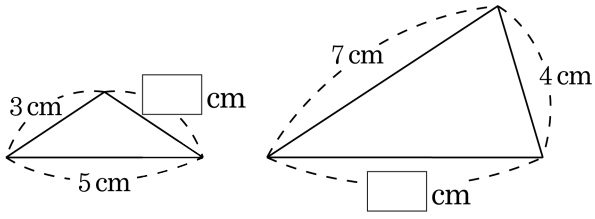
⑤ $13\frac{4}{5}$ kg

12. 다음 중 이등변삼각형은 어느 것인지 고르시오.



- ① ㉠ ② ㉡ ③ ㉢ ④ ㉣ ⑤ ㉡, ㉢

13. 이등변삼각형입니다. 안에 알맞은 수를 써넣으시오. (왼쪽 부터 쓰시오.)



답: _____

답: _____

14. 한 변의 길이가 $\frac{5}{8}$ cm 인 정삼각형의 둘레의 길이를 구하시오.

① $\frac{16}{8}$ cm

② $1\frac{3}{8}$ cm

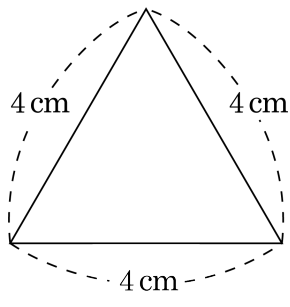
③ $1\frac{5}{8}$ cm

④ $1\frac{7}{8}$ cm

⑤ $2\frac{1}{8}$ cm

15. 다음 중 이등변삼각형에 대한 설명으로 바르지 못한 것은 어느 것입니까?
- ① 꼭짓점이 3 개입니다.
 - ② 두 변의 길이가 같은 삼각형입니다.
 - ③ 정삼각형도 이등변삼각형입니다.
 - ④ 직각삼각형도 이등변삼각형입니다.
 - ⑤ 변이 3개입니다.

16. 다음 도형에 대한 설명 중 틀린 것은 어느 것입니까?



- ① 세 변의 길이가 같은 삼각형입니다.
- ② 세 각의 크기가 같은 삼각형입니다.
- ③ 이등변삼각형이라고도 할 수 있습니다.
- ④ 정삼각형이라고 부릅니다.
- ⑤ 두 각의 크기만 같은 삼각형입니다.

17. 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

18. 다음 중 소수 둘째 자리의 숫자가 가장 큰 것은 어느 것입니까?

① 35.249

② 0.593

③ 8.904

④ 5.063

⑤ 0.229

19. 다음 수의 크기 비교를 바르게 한 것은 어느 것입니까?

4.08	4.07	4.2	4.31
------	------	-----	------

- ① $4.07 > 4.08 > 4.2 > 4.31$
- ② $4.31 > 4.2 > 4.07 > 4.08$
- ③ $4.2 > 4.31 > 4.08 > 4.07$
- ④ $4.31 > 4.2 > 4.08 > 4.07$
- ⑤ $4.31 > 4.08 > 4.07 > 4.2$

20. 다음 분수의 덧셈을 차례대로 계산한 것을 고르시오.

(1) $\frac{3}{6} + \frac{1}{6}$	(2) $\frac{3}{6} + \frac{7}{6}$
---------------------------------	---------------------------------

- ① (1) $\frac{4}{6}$ (2) $1\frac{3}{6}$
- ② (1) $\frac{4}{6}$ (2) $1\frac{4}{6}$
- ③ (1) $\frac{2}{6}$ (2) $\frac{4}{6}$
- ④ (1) $\frac{4}{12}$ (2) $\frac{10}{12}$
- ⑤ (1) $\frac{2}{12}$ (2) $\frac{5}{6}$