

1. 분수를 소수로 나타내시오.

$$1\frac{4}{100}$$



답:

2. 다음 중 두 수의 합이 1 보다 큰 것은 어느 것입니까?

① $0.70 + 0.29$

② $0.39 + 0.62$

③ $0.62 + 0.37$

④ $0.51 + 0.48$

⑤ $0.54 + 0.45$

3. 안에 알맞은 수를 순서대로 써넣은 것을 고르시오.

$$11.92 - 3.84 - 2.79 = \square - 2.79 = \square$$

① 8.16, 5.37

② 8.16, 5.29

③ 8.08, 5.37

④ 8.08, 5.29

⑤ 8.06, 5.29

4. 체력장을 하는데 승재는 공 던지기에서 67.24 m 를 던졌고 나라는 58.84 m 를 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. 0.001 이 2467 인 수보다 3.675 큰 수를 구하시오.



답:

6. 다음을 바르게 계산한 것을 고르시오.

$$(1) 4.18 - 2.34$$

$$(2) 4.294 - 3.817$$

① (1) 2.84 (2) 0.473

② (1) 2.74 (2) 0.477

③ (1) 1.84 (2) 0.477

④ (1) 1.74 (2) 0.473

⑤ (1) 1.74 (2) 0.477

7. 다음 소수의 뺄셈을 바르게 계산한 것을 고르시오.

(1) $5.307 - 3.95$	(2) $8.56 - 6.64$
--------------------	-------------------

① (1) 1.357 (2) 2.02

② (1) 1.357 (2) 1.96

③ (1) 1.357 (2) 1.92

④ (1) 1.352 (2) 1.96

⑤ (1) 1.352 (2) 1.92

8. 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

9. 다음 중 숫자 7 이 나타내는 수가 가장 작은 것은 어느 것입니까?

① 413.72

② 74.38

③ 27.61

④ 0.075

⑤ 35.167

10. 계산 결과가 작은 것부터 차례로 기호를 쓴 것을 고르시오.

$$\textcircled{\text{㉠}} \quad 2.68 + 2.576$$

$$\textcircled{\text{㉡}} \quad 0.94 + 4.17$$

$$\textcircled{\text{㉢}} \quad 6.213 - 1.865$$

$$\textcircled{\text{㉣}} \quad 8 - 2.111$$

$$\textcircled{1} \quad \textcircled{\text{㉠}} - \textcircled{\text{㉡}} - \textcircled{\text{㉢}} - \textcircled{\text{㉣}}$$

$$\textcircled{2} \quad \textcircled{\text{㉠}} - \textcircled{\text{㉡}} - \textcircled{\text{㉣}} - \textcircled{\text{㉢}}$$

$$\textcircled{3} \quad \textcircled{\text{㉢}} - \textcircled{\text{㉠}} - \textcircled{\text{㉡}} - \textcircled{\text{㉣}}$$

$$\textcircled{4} \quad \textcircled{\text{㉢}} - \textcircled{\text{㉡}} - \textcircled{\text{㉠}} - \textcircled{\text{㉣}}$$

$$\textcircled{5} \quad \textcircled{\text{㉢}} - \textcircled{\text{㉡}} - \textcircled{\text{㉣}} - \textcircled{\text{㉠}}$$

11. 다음 중 큰 수부터 차례로 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?

㉠ 8.21 의 $\frac{1}{10}$ 인 수
㉡ 80.3 의 $\frac{1}{100}$ 인 수

㉢ 0.082 의 100 배인 수

① ㉠-㉢-㉡

② ㉠-㉡-㉢

③ ㉢-㉠-㉡

④ ㉢-㉡-㉠

⑤ ㉡-㉠-㉢

12. 6 장의 카드를 한 번씩 모두 사용하여 소수 세 자리 수를 만들 때, 셋째로 큰 수를 구하시오. (단, 소수점 아래 끝 자리에는 0 이 오지 않습니다.)

2	0	5	7	3	.
---	---	---	---	---	---



답: _____

13. 수학책의 두께는 0.5 cm 이고, 공책의 두께는 0.2 cm 입니다. 수학책 5권과 공책 14권을 쌓아 놓으면, 두께는 모두 몇 cm 가 되는지 구하시오.



답:

_____ cm

14. 세 소수의 덧셈을 바르게 계산한 것을 고르시오.

$$(1) 6.888 + 4.721 + 3.019$$

$$(2) 11.809 + 7.89 + 1.666$$

① (1) 14.617 (2) 21.364

② (1) 14.627 (2) 21.365

③ (1) 14.628 (2) 21.365

④ (1) 14.628 (2) 21.466

⑤ (1) 14.628 (2) 21.478

15. 주열이는 4 kg 의 꿀을 사서 일주일 동안 먹었더니 0.5 kg 이 남았습니다. 매일 같은 양의 꿀을 먹었다면, 하루에 몇 kg 의 꿀을 먹은 셈인지 구하시오.



답:

_____ kg

16. 다음 숫자 카드를 모두 한 번씩만 써서 만든 가장 큰 소수 한 자리 수와 가장 작은 소수 세 자리 수의 합을 구하시오.



답:

17. 계산 결과가 가장 큰 수부터 차례로 쓴 것을 고르시오.

$$\textcircled{\text{㉠}} 0.38 + 0.84$$

$$\textcircled{\text{㉡}} 1.84 - 0.17$$

$$\textcircled{\text{㉢}} 0.47 + 0.5$$

$$\textcircled{\text{㉣}} 1.9 - 0.62$$

$$\textcircled{1} \textcircled{\text{㉠}}, \textcircled{\text{㉡}}, \textcircled{\text{㉢}}, \textcircled{\text{㉣}}$$

$$\textcircled{2} \textcircled{\text{㉡}}, \textcircled{\text{㉣}}, \textcircled{\text{㉠}}, \textcircled{\text{㉢}}$$

$$\textcircled{3} \textcircled{\text{㉢}}, \textcircled{\text{㉡}}, \textcircled{\text{㉣}}, \textcircled{\text{㉠}}$$

$$\textcircled{4} \textcircled{\text{㉢}}, \textcircled{\text{㉠}}, \textcircled{\text{㉡}}, \textcircled{\text{㉣}}$$

$$\textcircled{5} \textcircled{\text{㉣}}, \textcircled{\text{㉠}}, \textcircled{\text{㉡}}, \textcircled{\text{㉢}}$$

18. 다음 수들의 크기에 맞게 □ 안에 알맞은 숫자를 써 넣으려고 합니다.
들어가는 수들의 합을 구하시오.

$$16.7\square2 < 16.\square08 < 16.70\square$$



답: _____

19. 2L 들이 간장통 ㉠와 ㉡가 있습니다. ㉠에는 1L 의 간장이 들어 있습니다. ㉠에 있는 간장의 $\frac{1}{2}$ 을 ㉡에 넣은 후, 다시 ㉡에 있던 0.3L 의 간장을 ㉠에 넣었더니 두 통에 있는 간장의 양이 같아졌습니다. 처음에 ㉡에 들어 있던 간장은 몇 L 입니까?(소수로 쓰시오.)



답:

L

20. 다음은 일정한 규칙으로 수를 적은 것입니다. 빈 칸에 알맞은 수를 차례대로 써넣은 것을 고르시오.

$$7.14 - \square - 7.17 - \square - 7.2 - 7.215$$

① 7.145, 7.175

② 7.15, 7.19

③ 7.155, 7.185

④ 7.16, 7.185

⑤ 7.16, 7.19

21. 숫자 카드 을 한 번씩만 사용하여 만든 소수 세 자리 수 중 50 에 가장 가까운 수를 만드시오.

1 2 . 4 5 7



답: _____

22. 1 보다 작은 소수 세 자리 수 중에서 소수 셋째 자리의 숫자가 5 인 수는 모두 몇 개입니까?



답:

개

23. 소수 첫째 자리 숫자가 2 인 소수 중에서 0.215 보다 작은 소수 세 자리 수이고, 끝 자리의 숫자를 지을 수 있는 것은 모두 몇 개입니까?



답:

개

24. 길이가 42 cm 인 양초에 불을 붙이고 30 분 후에 양초의 길이를 재었더니 35.7 cm 였습니다. 42 cm 인 양초가 모두 다 타는 데에는 몇 시간 몇 분이 걸리겠는지 차례대로 쓰시오.

 답: _____ 시간

 답: _____ 분

25. 다음 두 식의 $\square$ 안에 공통으로 들어갈 수 있는 숫자들의 합을 구하시오.

$$3.45 > 3.\square 6$$

$$0.406 < 0.4\square 5$$



답: _____