

1. 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣은 것을 고르시오.

$$10.802 - 7.263 - 1.998 = \square - 1.998 = \square$$

① 3.528, 1.54

② 3.529, 1.541

③ 3.538, 1.54

④ 3.539, 1.541

⑤ 3.539, 1.551

해설

$$\begin{aligned} &10.802 - 7.263 - 1.998 \\ &= 3.539 - 1.998 = 1.541 \end{aligned}$$

2. $4.75 + 3.9$ 를 계산하시오.

▶ 답 :

▷ 정답 : 8.65

해설

$$4.75 + 3.9 = 8.65$$

3. 두 수의 크기를 비교하여 ○ 안에 $>$, $=$, $<$ 를 알맞게 써넣으시오.

$$0.7 - 0.3 \bigcirc 0.5$$

▶ 답 :

▷ 정답 : $<$

해설

$$0.7 - 0.3 = 0.4$$

따라서 $0.7 - 0.3 < 0.5$

4. 다음 식에서 ㉠은 ㉡보다 얼마나 더 큰지 구하시오.

$$\textcircled{\text{㉠}} : 0.7 + 0.08 \quad \textcircled{\text{㉡}} : 1.1 + 0.06$$

▶ 답 :

▷ 정답 : 0.38

해설

$$\textcircled{\text{㉠}} : 0.7 + 0.08 = 0.78,$$

$$\textcircled{\text{㉡}} : 1.1 + 0.06 = 1.16$$

$$\textcircled{\text{㉡}} - \textcircled{\text{㉠}} = 1.16 - 0.78 = 0.38$$

5. 계산 결과가 가장 큰 것의 기호를 쓰시오.

㉠ $6.02 - 1.8$

㉡ $2.43 + 2.77$

㉢ $9.2 - 4.54$

▶ 답:

▷ 정답: ㉡

해설

㉠ $6.02 - 1.8 = 4.22$

㉡ $2.43 + 2.77 = 5.2$

㉢ $9.2 - 4.54 = 4.66$

따라서, 계산 결과가 가장 큰 것은 ㉡이다.

6. 가장 큰 수와 가장 작은 수의 차를 구하시오.

3.926 4 4.108 3.97 4.051

▶ 답 :

▷ 정답 : 0.182

해설

가장 큰 수 : 4.108,

가장 작은 수 : 3.926

두 수의 차 : $4.108 - 3.926 = 0.182$

7. 안에 알맞은 수를 번호 순서대로 써넣으시오.

$$\begin{array}{r}
 0.81 \longrightarrow 0.001\text{이} \boxed{\text{㉔}} \\
 -0.215 \longrightarrow 0.001\text{이} \quad 215 \\
 \hline
 \boxed{\text{㉓}} \longleftarrow 0.001\text{이} \boxed{\text{㉕}}
 \end{array}$$

▶ 답 :

▶ 답 :

▶ 답 :

▷ 정답 : 0.595

▷ 정답 : 810

▷ 정답 : 595

해설

$$\begin{array}{r}
 0.81 \longrightarrow 0.001\text{이} \boxed{810} \\
 -0.215 \longrightarrow 0.001\text{이} \quad 215 \\
 \hline
 \boxed{0.595} \longleftarrow 0.001\text{이} \boxed{595}
 \end{array}$$

8. 소수의 덧셈을 바르게 계산한 값을 고르시오.

$$(1) 2.683 + 3.019 \quad (2) 4.092 + 3.008$$

① (1) 5.692 (2) 6.991

② (1) 5.692 (2) 7.1

③ (1) 5.702 (2) 6.991

④ (1) 5.702 (2) 7.1

⑤ (1) 5.702 (2) 7.01

해설

$$(1) 2.683 + 3.019 = 5.702$$

$$\begin{array}{r} 2.\overset{1}{6}\overset{1}{8}3 \\ + 3.\overset{1}{0}19 \\ \hline 5.702 \end{array}$$

$$(2) 4.092 + 3.008 = 7.1$$

$$\begin{array}{r} 4.\overset{1}{0}\overset{1}{9}2 \\ + 3.008 \\ \hline 7.1 \end{array}$$

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

▶ 답 : kg

▷ 정답 : 4.205 kg

해설

$$\begin{aligned} & (\text{유정이가 산 채소의 무게}) \\ &= (\text{고구마의 무게}) + (\text{감자의 무게}) \\ &= 2.827 + 1.378 = 4.205(\text{ kg}) \end{aligned}$$

10. 다음을 바르게 계산한 값을 고르시오.

$$(1) 29.1 + 2.34 \quad (2) 17.46 + 1.86$$

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

해설

$$(1) 29.1 + 2.34 = 31.44$$

$$(2) 17.46 + 1.86 = 19.32$$

11. 소수의 덧셈을 하시오.

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

▶ 답 :

▶ 정답 : 2.355

해설

자리에 주의하며 같은 자리의 숫자끼리 덧셈을 한다.

$$\begin{array}{r} 1.23 \\ + 1.125 \\ \hline 2.355 \end{array}$$

12. 다음을 바르게 계산한 값을 고르시오

$$(1) 11.82 + 4.108 \quad (2) 5.4 + 8.12$$

① (1) 15.917 (2) 13.16

② (1) 15.918 (2) 13.52

③ (1) 15.927 (2) 13.16

④ (1) 15.928 (2) 13.52

⑤ (1) 15.929 (2) 13.16

해설

$$(1) 11.82 + 4.108 = 15.928$$

$$(2) 5.4 + 8.12 = 13.52$$

13. 두 수의 합이 1 보다 큰 것은 어느 것입니까?

① $0.36 + 0.58$

② $0.52 + 0.47$

③ $0.73 + 0.4$

④ $0.327 + 0.49$

⑤ $0.8 + 0.15$

해설

① 0.94 ② 0.99 ③ 1.13 ④ 0.817 ⑤ 0.95

14. 태경이네 과수원에서 어제 수박을 20.38 kg 닐고, 오늘은 어제보다 5.3 kg 더 많이 닐습니다. 태경이네 과수원에서 어제와 오늘 딴 수박은 모두 몇 kg 입니까?

▶ 답 : kg

▷ 정답 : 46.06 kg

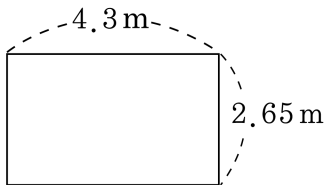
해설

오늘 딴 토마토 : $20.38 + 5.3 = 25.68(\text{kg})$

어제와 오늘 딴 토마토

: $20.38 + 25.68 = 46.06(\text{kg})$

15. 직사각형의 가로 길이는 세로 길이보다 몇 m 더 긴지 구하시오.



▶ 답 : m

▷ 정답 : 1.65 m

해설

$$4.3 - 2.65 = 1.65(\text{m})$$

16. 계산한 값이 큰 것부터 차례대로 기호를 쓴 것을 고르시오.

$$\textcircled{\text{㉠}} 10.1 - 3.64$$

$$\textcircled{\text{㉡}} 5.27 + 1.79$$

$$\textcircled{\text{㉢}} 8.02 - 0.55$$

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

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

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

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

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

해설

$$\textcircled{\text{㉠}} 10.1 - 3.64 = 6.46$$

$$\textcircled{\text{㉡}} 5.27 + 1.79 = 7.06$$

$$\textcircled{\text{㉢}} 8.02 - 0.55 = 7.47$$

따라서, 큰 수부터 차례대로 기호를 쓰면

$\textcircled{\text{㉢}}$ 7.47, $\textcircled{\text{㉡}}$ 7.06, $\textcircled{\text{㉠}}$ 6.46 이다.

17. 현진의 키는 1.514 m 이고, 유경이의 키는 1.389 m 입니다. 현진은 유경이보다 몇 m 더 큰지 구하시오.

▶ 답 : m

▷ 정답 : 0.125 m

해설

$$1.514 - 1.389 = 0.125(\text{ m})$$

18. 소수의 덧셈을 하시오.

$$3.87 + 4.4$$

▶ 답 :

▷ 정답 : 8.27

해설

$$3.87 + 4.4 = 8.27$$

19. 소수의 덧셈을 하시오.

$$\begin{array}{r} 1.417 \\ + 2.11 \\ \hline \end{array}$$

▶ 답 :

▷ 정답 : 3.527

해설

자리에 주의하며 같은 자리의 숫자끼리 덧셈을 한다.

$$\begin{array}{r} 1.417 \\ + 2.11 \\ \hline 3.527 \end{array}$$

20. 소수의 덧셈을 하시오.

$$3.569 + 2.72$$

▶ 답 :

▷ 정답 : 6.289

해설

$$\begin{array}{r} 1 \\ 3.569 \\ + 2.72 \\ \hline 6.289 \end{array}$$

21. 0.01 이 220 인 수와 0.001 이 1917 인 수의 합을 구하시오.

▶ 답 :

▷ 정답 : 4.117

해설

0.01 이 220 인 수는 2.2 이고,
0.001 이 1917 인 수는 1.917 이므로 합은 $2.2 + 1.917 = 4.117$ 이다.