

1.  $4.75 + 3.9$  를 계산하시오.

▶ 답 :

▷ 정답 : 8.65

해설

$$4.75 + 3.9 = 8.65$$

2. 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.

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

3. 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

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

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

4. 소수의 덧셈을 바르게 계산한 값을 고르시오.

$$(1) 2.77 + 5.08 \quad (2) 5.16 + 12.78$$

① (1) 7.75 (2) 62.94

② (1) 7.75 (2) 17.94

③ (1) 7.75 (2) 17.98

④ (1) 7.85 (2) 17.94

⑤ (1) 7.85 (2) 17.98

해설

$$(1) 2.77 + 5.08 = 7.85$$

$$(2) 5.16 + 12.78 = 17.94$$

5. 다음 소수의 덧셈을 바르게 계산한 값을 고르시오.

$$(1) 1.33 + 7.09 \quad (2) 6.52 + 2.71$$

① (1) 8.32 (2) 8.13

② (1) 8.42 (2) 8.23

③ (1) 8.32 (2) 9.13

④ (1) 8.42 (2) 9.23

⑤ (1) 8.32 (2) 9.33

해설

$$(1) 1.33 + 7.09 = 8.42$$

$$(2) 6.52 + 2.71 = 9.23$$

6.  안에 알맞은 수를 써 넣으시오.

$$54 \text{ cm} + 2.3 \text{ m} = \text{} \text{ m}$$

▶ 답:

▷ 정답: 2.84

해설

$$54 \text{ cm} = 0.54 \text{ m}$$

$$0.54 \text{ m} + 2.3 \text{ m} = 2.84(\text{ m})$$

7. 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  $6.75 + 1.98$

해설

①  $1.007 + 2.06 = 3.067$

②  $0.936 + 2.87 = 3.806$

③  $3.02 + 0.98 = 4$

④  $5.61 + 1.907 = 7.517$

⑤  $6.75 + 1.98 = 8.73$

8. 소수의 덧셈을 바르게 계산한 값을 고르시오.

$$(1) 3.679 + 2.94 \quad (2) 4.092 + 3.87$$

① (1) 3.973 (2) 4.479

② (1) 3.973 (2) 7.972

③ (1) 6.609 (2) 7.962

④ (1) 6.619 (2) 7.972

⑤ (1) 6.619 (2) 7.962

해설

$$(1) 3.679 + 2.94 = 6.619$$

$$\begin{array}{r} \overset{1}{3}.679 \\ +2.94 \\ \hline 6.619 \end{array}$$

$$(2) 4.092 + 3.87 = 7.962$$

$$\begin{array}{r} \overset{1}{4}.092 \\ +3.87 \\ \hline 7.962 \end{array}$$

9.  안에 알맞은 수를 바르게 쓴 것을 고르시오.

$$(1) 5.789 + 2.981 = \boxed{\phantom{000}}$$

$$(2) 3.892 + 5.002 = \boxed{\phantom{000}}$$

① (1) 8.769 (2) 8.884

② (1) 8.769 (2) 8.894

③ (1) 8.77 (2) 8.884

④ (1) 8.77 (2) 8.894

⑤ (1) 8.771 (2) 8.894

해설

$$(1) 5.789 + 2.981 = 8.77$$

$$(2) 3.892 + 5.002 = 8.894$$

10. 다음 중 소수의 덧셈을 바르게 한 것은 어느 것인지 구하시오.

①  $1.54 + 2.8 = 1.82$

②  $1.54 + 2.8 = 18.2$

③  $1.54 + 2.8 = 4.34$

④  $1.54 + 2.8 = 3.34$

⑤  $1.54 + 2.8 = 43.4$

### 해설

자리수가 서로 다른 소수의 덧셈에서는 소수의 맨 오른쪽에 무수히 많은 0이 있음을 상기하여 빈자리에 0을 채워 같은 자리가 되도록 하여 계산해야 한다.

$$1.54 + 2.80 = 4.34$$

11.  안에 알맞은 수를 바르게 구한 값을 고르시오.

$$(1) 13.7 \text{ m} + 116 \text{ cm} = \text{ m}$$

$$(2) 28 \text{ cm} + 2.9 \text{ m} = \text{ m}$$

① (1) 14.82 (2) 30.9

② (1) 14.83 (2) 30.9

③ (1) 14.84 (2) 30.9

④ (1) 14.85 (2) 3.18

⑤ (1) 14.86 (2) 3.18

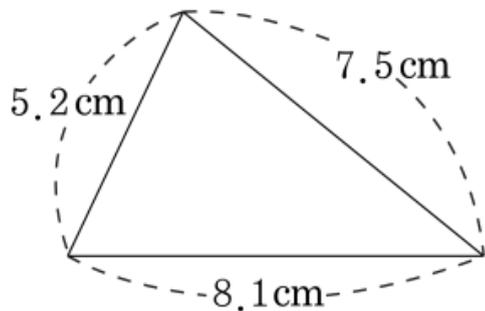
해설

$$(1) 13.7 \text{ m} + 1.16 \text{ m} = 14.86(\text{ m})$$

$$(2) 0.28 \text{ m} + 2.9 \text{ m} = 3.18(\text{ m})$$



13. 다음 삼각형의 둘레의 길이를 구하시오.



▶ 답:          cm

▷ 정답: 20.8 cm

해설

삼각형의 둘레 :  $5.2 + 8.1 + 7.5 = 13.3 + 7.5 = 20.8(\text{cm})$

14. 진영이와 아버지는 포도를 따습니다. 진영이는 15.68 kg 을, 아버지는 35.247 kg 을 따습니다. 진영이와 아버지가 딴 포도는 모두 몇 kg 인지 구하시오.

▶ 답 :                      kg

▷ 정답 : 50.927 kg

#### 해설

두 사람이 딴 포도의 무게를 더해 주면 된다.

$$15.68 + 35.247 = 50.927(\text{kg})$$



16. 옥수수가 3.437 kg, 감자가 4.287 kg 있습니다. 옥수수와 감자는 모두 몇 kg입니까?

▶ 답 :                      kg

▷ 정답 : 7.724 kg

해설

옥수수와 감자 무게의 합

$$: 3.437 + 4.287 = 7.724(\text{ kg})$$

17. 다음 소수 중에서 가장 큰 수와 가장 작은 수의 합을 구하시오.

4.28 2.94 4.29 2.89

▶ 답:

▷ 정답: 7.18

해설

$$2.89 < 2.94 < 4.28 < 4.29 \rightarrow 4.29 + 2.89 = 7.18$$

18. 다음 계산은 잘못된 것입니다. 잘못된 부분을 바르게 하여 계산하십시오.

$$\begin{array}{r} 7.538 \\ +2.68 \\ \hline 7.806 \end{array}$$

▶ 답:

▷ 정답: 10.218

해설

$$\begin{array}{r} \overset{1}{7}.\overset{1}{5}38 \\ +2.68 \\ \hline 10.218 \end{array}$$



