

1. 다음 중 계산 결과가 나머지와 다른 것은?

$$\begin{array}{ll} \textcircled{1} \left(-\frac{2}{3} \right) \times \left(+\frac{9}{2} \right) & \textcircled{2} \left(+\frac{7}{4} \right) \times \left(-\frac{12}{7} \right) \\ \textcircled{3} (-2) \times \left(+\frac{3}{2} \right) & \textcircled{4} \left(-\frac{5}{2} \right) \times \left(+\frac{6}{5} \right) \\ \textcircled{5} (-4) \times \left(+\frac{5}{3} \right) & \end{array}$$

2. 다음 중 계산을 잘못한 것은?

- | | |
|---------------------------------------|---------------------------------------|
| ① $(+2) \times (-4) = -8$ | ② $(-2) \times (-2) \times (-1) = -4$ |
| ③ $(-1) \times (-1) \times 0 = 0$ | ④ $(-3) \times (+2) \times (-2) = -3$ |
| ⑤ $(-2) \times (+3) \times (-3) = 18$ | |

3. 다음 중 옳지 않은 것은?

- | | |
|-----------------------------|-----------------------------|
| ① $(+12) \times (+5) = 60$ | ② $(-2) \times (-30) = 60$ |
| ③ $(+4) \times (-13) = -52$ | ④ $(-22) \times (+4) = -88$ |
| ⑤ $(-8) \times (-9) = -72$ | |

4. 다음 계산에서 계산이 옳은 것은?

- ① $(+2.5) \times (-4) = +10$
- ② $(-5) \times \left(-\frac{8}{5}\right) = -8$
- ③ $(-3.95) \times \left(-\frac{1}{2}\right) = -1.975$
- ④ $(-1.6) \times \left(-\frac{3}{4}\right) = 1.2$
- ⑤ $(-4.5) \times (-2) = -9$

5. 정수의 곱셈에 대한 설명으로 옳은 것은?

- ① 정수끼리의 곱셈의 결과는 항상 음의 정수나 양의 정수로만 나온다.
- ② 두 양의 정수를 곱하면 음수가 된다.
- ③ 음의 정수만을 홀수 개 곱하면 음수가 나온다.
- ④ 양의 정수와 음의 정수를 곱하면 양의 정수가 된다.
- ⑤ 두 정수를 곱한 결과가 음의 정수이면 두 정수의 부호는 같다.

6. 다음 중 계산 결과가 나머지 넷과 다른 하나는?

① $2 \times \left(-\frac{1}{2}\right)$
② $(-3) \times \frac{1}{3}$
③ $\frac{2}{3} \times \frac{3}{5} \times \frac{5}{2}$
④ $\left(-\frac{11}{8}\right) \times \left(-\frac{8}{15}\right) \times \left(-\frac{15}{11}\right)$
⑤ $\frac{3}{8} \times \frac{5}{3} \times \left(-\frac{24}{15}\right)$

7. 다음 중 계산 결과가 나머지 넷과 다른 하나는?

$$\begin{array}{ll} \textcircled{1} \quad 6 \times \left(-\frac{1}{3}\right) & \textcircled{2} \quad \frac{5}{3} \times \frac{24}{35} \times \left(-\frac{7}{4}\right) \\ \textcircled{3} \quad (-3) \times \left(-\frac{4}{3}\right) \times \left(-\frac{1}{2}\right) & \textcircled{4} \quad \frac{1}{2} \times (-4) \\ \textcircled{5} \quad \frac{3}{2} \times \frac{20}{21} \times \frac{7}{5} & \end{array}$$

8. 3.2 의 역수를 a , 절댓값이 2.4 인 수 중 큰 수를 b 라 할 때, $a \times b$ 의 값을 구하여라.

- ① 0.2 ② 0.25 ③ 0.5 ④ 0.75 ⑤ 0.8

9. 다음 중 옳은 것은?

$$\begin{array}{ll} \textcircled{1} \quad \left(+\frac{2}{3}\right) \times \left(-\frac{4}{3}\right) = -\frac{1}{2} & \textcircled{2} \quad 0 \times \left(+\frac{1}{3}\right) = +\frac{1}{3} \\ \textcircled{3} \quad \left(-\frac{1}{2}\right) \times \left(-\frac{4}{7}\right) = -\frac{2}{7} & \textcircled{4} \quad \left(+\frac{6}{5}\right) \times \left(+\frac{9}{12}\right) = +\frac{9}{10} \\ \textcircled{5} \quad (-2.5) \times 8 \times \left(+\frac{1}{2}\right) = -1 & \end{array}$$

10. 다음 중 바르게 계산한 것은?

- | | |
|------------------------------------|---------------------------------------|
| ① $(-3) \times (+4) = 1$ | ② $(-3) \times (-4) \times (+1) = -6$ |
| ③ $(-6) \times 5 \times (-1) = 30$ | ④ $(-3) \times (-4) \times 1 = -12$ |
| ⑤ $(+4) \times (+2) = -8$ | |

11. 다음 중 잘못 계산한 것은?

- | | |
|---------------------------------------|-------------------------------------|
| ① $(+4) \times (+5) = 20$ | ② $(-3) \times (-3) = 9$ |
| ③ $(-2) \times 1 \times (-1) = 2$ | ④ $(-2) \times (-5) \times 1 = -10$ |
| ⑤ $(-1) \times (-2) \times (-3) = -6$ | |

12. 다음 중 계산 결과가 0에 가장 가까운 것을 골라라.

- ① $(-5) \times (-4)$ ② $(+4) \times (-7)$ ③ $(-40) \div (+5)$
④ $(-33) \div (-3)$ ⑤ $(+52) \div (+4)$

13. 다음 중 계산 결과의 절댓값이 가장 큰 것은?

- ① $(-2) \times (-6)$ ② $(+6) \times (-3)$ ③ $(-18) \div (+6)$
④ $(-30) \div (-6)$ ⑤ $(+20) \div (+5)$

14. 바르게 계산한 것은?

- | | |
|---------------------------|---------------------------|
| ① $(-2) \times (-3) = -6$ | ② $(-3) \times (-2) = -5$ |
| ③ $(-1) \times (-1) = 0$ | ④ $(+4) \times (-2) = -6$ |
| ⑤ $(-2) \times (+3) = -6$ | |

15. 정수의 곱셈에 대한 설명으로 옳지 않은 것은?

- ① 두 양의 정수를 곱하면 양의 정수가 된다.
- ② 양의 정수와 음의 정수를 곱하면 양의 정수가 된다.
- ③ 두 음의 정수를 곱하면 양의 정수가 된다.
- ④ 어떤 정수든 0을 곱하면 0이 된다.
- ⑤ 두 정수를 곱한 결과가 양의 정수이면 두 정수의 부호는 같다.

16. $a = (-1) \times (+4) \times (-2)$ 이고, $b = (-2) \times 3 \times 1$ 이다. 이 때 $a \times b$ 의 값을 고르면?

- ① 24 ② -24 ③ 48 ④ -48 ⑤ 0

17. 다음을 계산한 결과로 올바른 것은?

$$(-2.5) \times \left(+\frac{3}{5}\right) \times \left(-\frac{1}{4}\right) \times (-3.6)$$

- ① $\frac{21}{20}$ ② $\frac{27}{20}$ ③ $-\frac{21}{20}$ ④ $-\frac{23}{20}$ ⑤ $-\frac{27}{20}$

18. 다음 주어진 식을 계산하면?

$$\left(-\frac{3}{5}\right) \times \frac{1}{2} \times \left(-\frac{1}{6}\right)$$

- ① $\frac{1}{20}$ ② $-\frac{1}{20}$ ③ $\frac{1}{10}$ ④ $-\frac{1}{10}$ ⑤ $\frac{1}{5}$

19. 다음 중 옳지 않은 것은?

- ① $(-2) \times (-2.5) = 5$
- ② $\frac{1}{3} \times \left(-\frac{3}{4}\right) = -\frac{1}{4}$
- ③ $(+2.5) \times \left(-\frac{4}{5}\right) = -2$
- ④ $\left(-\frac{2}{3}\right) \times \left(-\frac{3}{2}\right) \times (-5.4) = \frac{27}{5}$
- ⑤ $\left(-\frac{1}{3}\right) \times \left(-\frac{3}{5}\right) \times \left(-\frac{25}{8}\right) = -\frac{5}{8}$

20. $a = \left(-\frac{3}{16}\right) \times \left(-\frac{8}{6}\right)$, $b = \left(-\frac{28}{5}\right) \times \left(+\frac{25}{7}\right)$ 일 때, $a \times b$ 의 값으로

올바른 것은?

- ① 5 ② 2 ③ -2 ④ -3 ⑤ -5

21. 다음 중 그 계산 결과가 나머지 넷과 다른 것은?

- ① $(-4) \times (+1)$ ② $(-1) \times (-4)$ ③ $(+1) \times (+4)$
④ $(+2) \times (+2)$ ⑤ $(-2) \times (-2)$

22. 다음 중 그 계산 결과가 나머지 넷과 다른 것은?

- ① $(-2) \times (-3)$ ② $(+1) \times (+6)$ ③ $(-3) \times (-2)$
④ $(+2) \times (-3)$ ⑤ $(-1) \times (-6)$

23. 다음 중 두 수가 서로 역수인 것은?

① $2, \frac{1}{2}$

④ $\frac{8}{3}, \frac{8}{3}$

② $0.3, \frac{3}{10}$

⑤ $1, -1$

③ $-\frac{4}{5}, +\frac{5}{4}$

24. 다음 계산 중 옳지 않은 것은?

$$\begin{array}{ll} \textcircled{1} \quad (+18) \div (-6) = -3 & \textcircled{2} \quad 0 \div (-4) = 0 \\ \textcircled{3} \quad \left(-\frac{3}{4}\right) \div \left(-\frac{5}{4}\right) = \frac{3}{5} & \textcircled{4} \quad -4 \div \frac{1}{2} = -8 \\ \textcircled{5} \quad \left(+\frac{4}{5}\right) \div \left(-\frac{3}{4}\right) = -\frac{3}{5} & \end{array}$$

25. 다음 중 계산 결과가 나머지 넷과 다른 하나는?

$$\begin{array}{ll} \textcircled{1} \quad (+64) \div (-16) & \textcircled{2} \quad \left(-\frac{1}{4}\right) \div \frac{1}{16} \\ \textcircled{3} \quad \left(+\frac{1}{3}\right) \div \left(-\frac{5}{6}\right) & \textcircled{4} \quad (-24) \div (+6) \\ \textcircled{5} \quad \left(-\frac{10}{3}\right) \div \left(+\frac{5}{6}\right) & \end{array}$$

26. 다음 중 계산 결과가 0에 가장 가까운 것을 골라라.

$$\begin{array}{ll} \textcircled{1} \quad \left(+\frac{5}{12}\right) \times \left(-\frac{4}{3}\right) & \textcircled{2} \quad \left(-\frac{5}{9}\right) \times (-3) \\ \textcircled{3} \quad \left(-\frac{5}{2}\right) \div (-20) & \textcircled{4} \quad (-75) \div \left(+\frac{25}{4}\right) \\ \textcircled{5} \quad (-0.5) \div (+2.5) & \end{array}$$

27. 다음 중 계산결과가 가장 작은 값을 골라라.

$$\textcircled{1} \quad (+9) \div (-5)$$

$$\textcircled{2} \quad \left(-\frac{4}{9}\right) \div \left(+\frac{2}{3}\right)$$

$$\textcircled{3} \quad (-0.6) \div \left(-\frac{9}{2}\right)$$

$$\textcircled{4} \quad (+1.8) \div (+0.4)$$

$$\textcircled{5} \quad (-1.2) \times \left(-\frac{5}{6}\right)$$

28. 다음 중 계산 결과가 다른 하나는?

$$\begin{array}{ll} \textcircled{1} \ (-4) \div \left(-\frac{1}{2}\right) & \textcircled{2} \ \frac{2}{3} \div \frac{1}{12} \\ \textcircled{3} \ (-2) \div \left(-\frac{1}{2}\right) \div \left(+\frac{1}{2}\right) & \textcircled{4} \ (+16) \div (-2) \\ \textcircled{5} \ \left(-\frac{4}{5}\right) \div \left(-\frac{1}{10}\right) & \end{array}$$

29. $\frac{4}{3} \div A = -2$ 일 때, A 의 값을 구하면?

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

30. 다음 $\boxed{\quad}$ 에 공통으로 들어갈 수를 고르면?

[보기]

$$\boxed{\quad} \times \left(-\frac{5}{4}\right) = \frac{5}{18}$$

$$\left(-\frac{14}{9}\right) \div \boxed{\quad} = 7$$

- ① $-\frac{5}{4}$ ② $\frac{5}{4}$ ③ $-\frac{5}{2}$ ④ $\frac{4}{5}$ ⑤ $-\frac{2}{9}$

31. 다음 중 계산 결과가 다른 것은?

- | | |
|-----------------------|-----------------------|
| ① $(-150) \div (+75)$ | ② $(+96) \div (-48)$ |
| ③ $(-124) \div (+62)$ | ④ $(+126) \div (-63)$ |
| ⑤ $(-144) \div (+12)$ | |

32. 다음 중 계산 결과가 가장 작은 것은?

$$\begin{array}{ll} \textcircled{1} \ (+9) \div \left(+\frac{6}{5} \right) & \textcircled{2} \ \left(-\frac{3}{7} \right) \div \left(-\frac{9}{14} \right) \\ \textcircled{3} \ \left(+\frac{2}{3} \right) \div \left(-\frac{2}{27} \right) & \textcircled{4} \ \left(-\frac{4}{15} \right) \div (+1.2) \\ \textcircled{5} \ (-0.2) \div (-1.4) & \end{array}$$

33. 다음 나눗셈을 잘못 계산한 것은?

- | | |
|--------------------------|--------------------------|
| ① $(+12) \div (-3) = -4$ | ② $(-12) \div (+3) = -4$ |
| ③ $0 \div (-7) = 0$ | ④ $(-16) \div (-8) = -2$ |
| ⑤ $(-4) \div (+1) = -4$ | |

34. 다음 나눗셈을 바르게 한 것은?

- | | |
|--------------------------|--------------------------|
| ① $(+36) \div (+9) = -4$ | ② $(-30) \div (-5) = -6$ |
| ③ $(+18) \div (-3) = -6$ | ④ $(-24) \div (+6) = 4$ |
| ⑤ $0 \div (+7) = 7$ | |

35. 계산 결과가 같은것끼리 짹지어진 것은?

Ⓐ $(-20) \div (+10)$

Ⓑ $(+40) \div (-20)$

Ⓒ $(-4) \div (+1)$

Ⓓ $(-120) \div (-15) \div (+4)$

Ⓔ $(+20) \div (-5) \div (-2)$

Ⓕ $(-8) \div (-2) \div (-2)$

① Ⓐ, Ⓑ

② Ⓒ, Ⓓ

③ Ⓗ, Ⓕ

④ Ⓗ, Ⓕ

⑤ Ⓐ, Ⓑ, Ⓒ

36. 다음 중 계산 결과가 나머지 넷과 다른 것은?

$$\textcircled{1} \ (-9) \div (+3)$$

$$\textcircled{2} \ \left(+\frac{2}{3}\right) \div \left(-\frac{2}{9}\right)$$

$$\textcircled{3} \ \left(+\frac{6}{5}\right) \div \left(-\frac{2}{5}\right)$$

$$\textcircled{4} \ \left(+\frac{14}{5}\right) \div (-7) \div \left(-\frac{2}{5}\right)$$

$$\textcircled{5} \ \left(+\frac{3}{5}\right) \div \left(-\frac{1}{10}\right) \div (+2)$$

37. 다음 중 계산 결과가 나머지 넷과 다른 것은?

$$\textcircled{1} \quad (-9) \div (-3)$$

$$\textcircled{2} \quad \left(+\frac{2}{3}\right) \div \left(+\frac{2}{9}\right)$$

$$\textcircled{3} \quad \left(+\frac{6}{5}\right) \div \left(+\frac{2}{5}\right)$$

$$\textcircled{4} \quad \left(-\frac{2}{5}\right) \div \left(-\frac{2}{15}\right)$$

$$\textcircled{5} \quad \left(+\frac{3}{5}\right) \div \left(-\frac{1}{5}\right)$$

38. 다음 중 계산 결과가 나머지 넷과 다른 하나는?

- | | |
|----------------------|-----------------------|
| ① $(-90) \div (+15)$ | ② $(+36) \div (-6)$ |
| ③ $(-96) \div (+6)$ | ④ $(+126) \div (-21)$ |
| ⑤ $(+78) \div (-13)$ | |

39. 다음 중 계산이 틀린 것을 모두 고르면?(정답 2개)

- | | |
|------------------------|----------------------|
| ① $0 \div 3 = 0$ | ② $6 \div (-2) = -3$ |
| ③ $(-4) \div (-4) = 0$ | ④ $3 \div (-1) = -3$ |
| ⑤ $(-3) \div (+3) = 1$ | |

40. 다음 중 계산 결과가 다른 하나는?

$$\begin{array}{ll} \textcircled{1} & (-2) \div \left(-\frac{3}{4}\right) \times (-3) \\ \textcircled{2} & (+12) \div (-4) \times \frac{8}{3} \\ \textcircled{3} & \left(-\frac{9}{2}\right) \times \frac{20}{3} \div 5 \\ \textcircled{4} & (-4) \div \frac{1}{6} \times \frac{1}{3} \\ \textcircled{5} & (-14) \div \left(-\frac{7}{8}\right) \times \left(-\frac{1}{2}\right) \end{array}$$

41. $(-2) \div \left(-\frac{2}{3}\right) \times (-15)$ 를 계산하면?

- ① -19 ② 11 ③ -26 ④ -45 ⑤ 30

42. $(-4) \div \left(-\frac{2}{3}\right) \times \frac{5}{6}$ 를 계산하면?

- ① 1 ② 2 ③ 3 ④ 4 ⑤ 5

43. $(-20) \div \left(-\frac{5}{3}\right) \times \frac{15}{14}$ 를 계산하면?

- ① -2 ② $-\frac{11}{3}$ ③ $\frac{31}{5}$ ④ $\frac{53}{6}$ ⑤ $\frac{90}{7}$

44. $\left(-\frac{5}{6}\right) \div \left(-\frac{10}{3}\right) \times \frac{12}{17}$ 를 계산하면?

- ① $\frac{1}{17}$ ② $\frac{2}{17}$ ③ $\frac{3}{17}$ ④ $\frac{4}{17}$ ⑤ $\frac{5}{17}$

45. 다음 중 계산 결과가 옳은 것은?

$$\textcircled{1} \quad \left(-\frac{3}{4}\right) \div \left(-\frac{9}{2}\right) \times 6 = \frac{1}{36}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{2}{3} \times \left(-\frac{9}{10}\right) \div \left(-\frac{6}{5}\right) = \frac{18}{25}$$

$$\textcircled{3} \quad \left(-\frac{2}{5}\right) \div \left(-\frac{4}{9}\right) \times (-20) = -18$$

$$\textcircled{4} \quad \left(-\frac{9}{10}\right) \times \frac{2}{3} \div \left(-\frac{6}{5}\right) = \frac{1}{3}$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{1}{4} \div \left(-\frac{1}{10}\right) \div (-2)^2 = \frac{5}{8}$$

46. $\left(-\frac{3}{7}\right) \div \left(-\frac{9}{14}\right) \times \square = 6$ 일 때, \square 안에 알맞은 수를 구하면?

- ① 6 ② 7 ③ 8 ④ 9 ⑤ 10

47. 다음 중 계산이 틀린 것은?

- | | |
|--------------------------------|-------------------------------|
| ① $(-15) \div (+3) = -5$ | ② $(-4) \div (-4) = 0$ |
| ③ $30 \div (-5) = -6$ | ④ $(-8) \div (-1) \div 2 = 4$ |
| ⑤ $(-21) \div 3 \div (-7) = 1$ | |

49. $\frac{5}{3}$ 의 역수와 곱하여 1 이 되는 수는?

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

50. 다음 중 두 수가 서로 역수관계인 것은?

- ① $3, -\frac{1}{3}$ ② $-7, -\frac{7}{1}$ ③ $0.5, 2$
④ $4, -\frac{4}{1}$ ⑤ $-5, \frac{1}{5}$

51. $\square + 3 - \frac{3}{2} = 3$ 일 때, \square 안에 알맞은 수는?

- ① 2 ② $\frac{3}{2}$ ③ 2.5 ④ 0.5 ⑤ $\frac{2}{3}$

52. 다음 \square 안에 알맞은 수를 구하여라.

$$\left(-\frac{4}{5}\right) - \square = -2$$

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

53. 두 수 a , b 가 다음을 만족할 때, $a + b$ 의 값은?

[보기]

$$a + \left(-\frac{5}{6}\right) + \left(+\frac{1}{2}\right) = \left(-\frac{2}{3}\right)$$

$$b - 7 - \left(+\frac{2}{5}\right) = 1.2$$

- ① $\frac{96}{5}$ ② $\frac{61}{3}$ ③ $\frac{49}{5}$ ④ $\frac{124}{15}$ ⑤ 7

54. $\square - \left(-\frac{7}{12}\right) = 1.5$ 에서 \square 안에 알맞은 수는?

- ① $\frac{5}{6}$ ② $\frac{11}{12}$ ③ 1 ④ $\frac{13}{12}$ ⑤ $\frac{7}{6}$

55. $\frac{2}{3} - (-\square) = \frac{10}{9}$ 에서 \square 안에 알맞은 수는?

- ① $-\frac{1}{9}$ ② $\frac{2}{9}$ ③ $-\frac{2}{9}$ ④ $\frac{4}{9}$ ⑤ $-\frac{4}{9}$

56. -2 보다 6만큼 큰 수는?

- ① 3 ② 4 ③ 5 ④ 6 ⑤ 7

57. -2 보다 $\frac{1}{5}$ 만큼 큰 수를 구하면?
- ① $-\frac{11}{5}$ ② $-\frac{9}{5}$ ③ $-\frac{2}{5}$ ④ $-\frac{1}{5}$ ⑤ $\frac{1}{5}$

58. x 가 -1 보다 -3 만큼 작은 정수이다. x , $-x$, -3 의 대소 관계를
바르게 표현한 것은?

- ① $x < -x < -3$ ② $-3 < x < -x$ ③ $x < -3 < -x$
④ $-x < -3 < x$ ⑤ $-3 < -x < x$

59. -3 보다 4만큼 큰 수를 a , -5 보다 -2 만큼 작은 수를 b 라 할 때, $a+b$ 의 값은?

- ① -4 ② -3 ③ -2 ④ -1 ⑤ 0

60. 다음 중 틀린 것은?

- ① -4 보다 6 만큼 큰 수 $\Rightarrow -4 + 6$
- ② -8 보다 -4 만큼 작은 수 $\Rightarrow -8 - (-4)$
- ③ 2 보다 -6 만큼 큰 수 $\Rightarrow 2 + 6$
- ④ 0 보다 -2 만큼 작은 수 $\Rightarrow 0 - (-2)$
- ⑤ -1 보다 -3 만큼 큰 수 $\Rightarrow -1 + (-3)$

61. a 의 절댓값이 $\frac{3}{5}$ 이고, b 의 절댓값이 $\frac{7}{3}$ 일 때, $a-b$ 의 값 중에서 가장

큰 값을 고르면?

- ① $-\frac{26}{15}$ ② $-\frac{2}{5}$ ③ $\frac{26}{15}$ ④ $\frac{38}{15}$ ⑤ $\frac{44}{15}$

62. 다음 중 옳은 것을 2 개 고르면?

- ① 절댓값은 항상 양수이다.
- ② a 의 절댓값이 3 이고, b 의 절댓값이 5 일 때 $a - b$ 의 값 중 가장 작은 값은 -2 이다.
- ③ $a < 0$ 이면 a 의 절댓값은 $-a$ 이다.
- ④ 수직선 위에서 -2 와의 거리가 3 인 수는 1 과 -5 이다.
- ⑤ 절댓값이 4 이하인 정수는 모두 8 개다.

63. 다음 그림과 같이 4 개의 정수 $-7, +5, -4, +3$ 가 각각 적힌 A, B, C, D 네 장의 카드가 있다. A B C D 이 때, $A + B - C - D$ 의 값은?

- ① -2 ② -1 ③ 0 ④ 1 ⑤ 2

64. 다음을 계산하면?

$$(-9) + (-4) - (-3)$$

- ① -10 ② -11 ③ -12 ④ -13 ⑤ -14

65. 다음 \square 안에 + 또는 -의 기호를 넣어서 주어진 식이 참이 되게 하였을 때, 알맞은 부호는?

$$1 - 7\square(-4\square 2)\square 11 = -15$$

- ① -, -, - ② -, +, - ③ +, -, -
④ +, +, + ⑤ +, +, -

66. 다음을 계산하면?

$$(-5) - (+7) + (-8) - (-4)$$

- ① -14 ② -15 ③ -16 ④ -17 ⑤ -18

67. 다음 중 옳지 않은 것은?

- ① $(+5) + (-4) + (-9) - (-7) = -2$
- ② $(+4) - (+6) + (-11) - (-5) = -8$
- ③ $(-6) + (+17) - (+13) - (-7) = +5$
- ④ $(-20) - (+5) + (+10) - (-7) = -8$
- ⑤ $(+3) + (+7) - (+5) - (+4) = +1$

68. 다음 중 계산 결과가 옳은 것은?

- ① $(+9) - (-4) + (-8) = +6$
- ② $(-4) - (+6) - (-13) = +2$
- ③ $(-3) + (+8) - (+4) = +1$
- ④ $(-12) - (+10) + (+9) = -14$
- ⑤ $(+5) + (+2) - (+9) - (+8) = -11$

69. 다음 중 옳지 않은 것은?

- ① $(+7) + (-3) + (-4) = 0$
- ② $(+3) - (+5) + (-12) = -14$
- ③ $(-7) + (+18) - (+14) = -3$
- ④ $(-25) - (+7) + (+15) = -17$
- ⑤ $(+4) + (+6) - (+4) - (+3) = +4$

70. $(-18) + (+17) - (-18) - (+15)$ 를 계산하는 과정
이다. 처음으로 틀린 곳
은?

① ㉠ ② ㉡

③ ㉢ ④ ㉣

⑤ 없음

$$\begin{aligned} & (-18) + (+17) - (-18) - (+15) \\ & = (-18) + (+17) + (+18) + (+15) \\ & = \{(-18) + (+18)\} + (+17) + (+15) \\ & = 0 + 32 \\ & = 32 \end{aligned}$$

㉠

㉡

㉢

㉣

71. 다음 풀이 과정의 [] 안에 들어갈 순서로 옳은 것은?

$$\begin{aligned} & (+108) - (+7) - (+93) - (+8) \\ & = (+108) \boxed{-} (-7) + (\boxed{+} 93) + (-8) \\ & = (+108) + \{(-7) \boxed{-} (-93)\} \boxed{+} (-8) \\ & = (+108) + \{(-100) + (-8)\} \\ & = (+108) + (-108) = 0 \end{aligned}$$

- ① +, -, -, + ② +, -, -, - ③ -, -, -, +
④ +, -, +, + ⑤ +, +, -, +

72. $(-4.6) + (+5.4) - (-4.2)$ 를 계산하면?

- ① 4 ② 5 ③ -3.6 ④ 3.6 ⑤ -4

73. $(+7.6) + (-5) - \left(-\frac{1}{2}\right) - (+2.6)$ 을 계산하면?

- ① -3.6 ② -1 ③ 0.5 ④ 2 ⑤ 8

74. $\frac{1}{2} - \left(+\frac{3}{4}\right) + \left(-\frac{5}{8}\right) + 1.125$ 을 풀면?

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

75. 다음 중 계산이 옳지 않은 것은?

$$\textcircled{1} \quad \left(-\frac{1}{2}\right) - (-0.9) - (+1.4) = -1$$

$$\textcircled{2} \quad (-2.2) + (+3.2) - \left(+\frac{1}{4}\right) = 0.75$$

$$\textcircled{3} \quad \left(+\frac{3}{4}\right) - (+2.4) - (+8.4) = -10.05$$

$$\textcircled{4} \quad \left(-\frac{1}{2}\right) - \left(\frac{2}{3}\right) + \left(-\frac{1}{5}\right) = -\frac{4}{3}$$

$$\textcircled{5} \quad (+3.2) - \left(-\frac{1}{2}\right) - \left(+\frac{1}{5}\right) = \frac{7}{2}$$

76. 2 보다 5 작은 수와 -1 보다 -2 큰 수의 차는?

- ① -2 ② -1 ③ 0 ④ +1 ⑤ +2

77. $\left(-\frac{4}{3}\right) + (-1) + (-2) - \left(-\frac{5}{2}\right)$ 를 계산하면?

- ① $-\frac{3}{6}$ ② -1 ③ $-\frac{9}{6}$ ④ $-\frac{11}{6}$ ⑤ $-\frac{13}{6}$

78. 다음 중 계산 결과가 옳은 것은?

- ① $(+7) - (-3) + (-9) + (-8) = -6$
- ② $(-3) - (+5) - (-11) + (+15) = +16$
- ③ $(-6) + (+9) - (+5) + (-6) = -8$
- ④ $(-11) - (+8) + (+7) - (+7) = -17$
- ⑤ $(+10) + (+12) - (+29) - (+18) = -23$

79. $\left(-\frac{1}{5}\right) - \left(-\frac{3}{2}\right) + \left(-\frac{2}{3}\right)$ 를 계산하면?

① $-\frac{11}{30}$ ② $-\frac{21}{30}$ ③ $\frac{11}{30}$ ④ $-\frac{19}{30}$ ⑤ $\frac{19}{30}$

80. $\left(+\frac{2}{5}\right) - \left(-\frac{1}{4}\right) + \left(-\frac{1}{5}\right)$ 을 계산하면?

① $\frac{2}{9}$ ② $\frac{9}{20}$ ③ $-\frac{9}{20}$ ④ $\frac{1}{20}$ ⑤ $-\frac{1}{20}$