

1. 어떤 유리수에서  $-0.6$  을 빼야 할 것을 잘못하여 더했더니 그 결과가  $0.3$  이 되었다. 바르게 계산한 답은?

①  $0.6$

②  $0.9$

③  $1.2$

④  $1.5$

⑤  $1.8$

2.  $\frac{1}{2}$  에 어떤 유리수를 더해야 할 것을 잘못해서 뺐더니  $\frac{5}{3}$  가 나왔다.

바르게 계산한 결과는?

①  $-\frac{2}{3}$

②  $-\frac{13}{6}$

③  $-\frac{7}{6}$

④  $-\frac{5}{6}$

⑤  $-\frac{1}{6}$

3. 어떤 유리수에서  $-\frac{4}{3}$  를 빼야 할 것을 잘못하여 더하였더니 계산 결과가  $\frac{7}{12}$  이 되었다. 바르게 계산한 값은?

①  $\frac{2}{3}$

②  $\frac{4}{3}$

③  $\frac{5}{4}$

④  $\frac{11}{4}$

⑤  $\frac{13}{4}$

4. 어떤 유리수에서  $\frac{2}{5}$  를 더해야 할 것을 잘못하여 뺐더니 그 결과가  $-\frac{3}{10}$  이 나왔다. 바르게 계산한 답은?

①  $\frac{1}{2}$

②  $-\frac{1}{2}$

③  $\frac{1}{4}$

④  $-\frac{1}{4}$

⑤  $\frac{1}{8}$

5. 어떤 유리수에서  $-\frac{7}{3}$  을 빼야 할 것을 잘못하여 더했더니 그 결과가  $-\frac{3}{7}$  이 나왔다. 바르게 계산한 답은?

①  $\frac{27}{7}$

② 4

③  $\frac{29}{7}$

④  $\frac{89}{21}$

⑤  $\frac{30}{7}$

6.  $\frac{1}{5}$  에서 어떤 유리수  $a$  를 빼야 하는데 잘못하여  $\frac{5}{6}$  에서 뺐더니  $-\frac{3}{15}$  이 되었다. 바르게 계산한 것을 고르면?

①  $-1$

②  $-\frac{3}{2}$

③  $-\frac{2}{3}$

④  $-\frac{6}{5}$

⑤  $-\frac{5}{6}$

7.  $\frac{1}{7}$  에서 어떤 유리수  $a$  를 빼야 하는데 잘못하여  $\frac{3}{5}$  에서 뺐더니  $-\frac{11}{10}$  이 되었다. 바르게 계산한 것을 고르면?

①  $-\frac{12}{5}$

②  $-\frac{5}{2}$

③  $-\frac{21}{8}$

④  $-\frac{27}{10}$

⑤  $-\frac{109}{70}$

8. 어떤 유리수에서  $\frac{1}{12}$  을 더하고  $\frac{3}{5}$  을 빼야 하는데  $\frac{1}{12}$  을 빼고  $\frac{3}{5}$  을 더했더니 0.25 가 나왔다. 바르게 계산한 것은?

①  $-\frac{1}{2}$

②  $-\frac{31}{60}$

③  $-\frac{8}{15}$

④  $-\frac{47}{60}$

⑤  $-\frac{17}{30}$

9. 다음 그림에서 세 변에 놓인 네 수의 합이 모두 같도록 할 때,  $A + B$  의 값은?

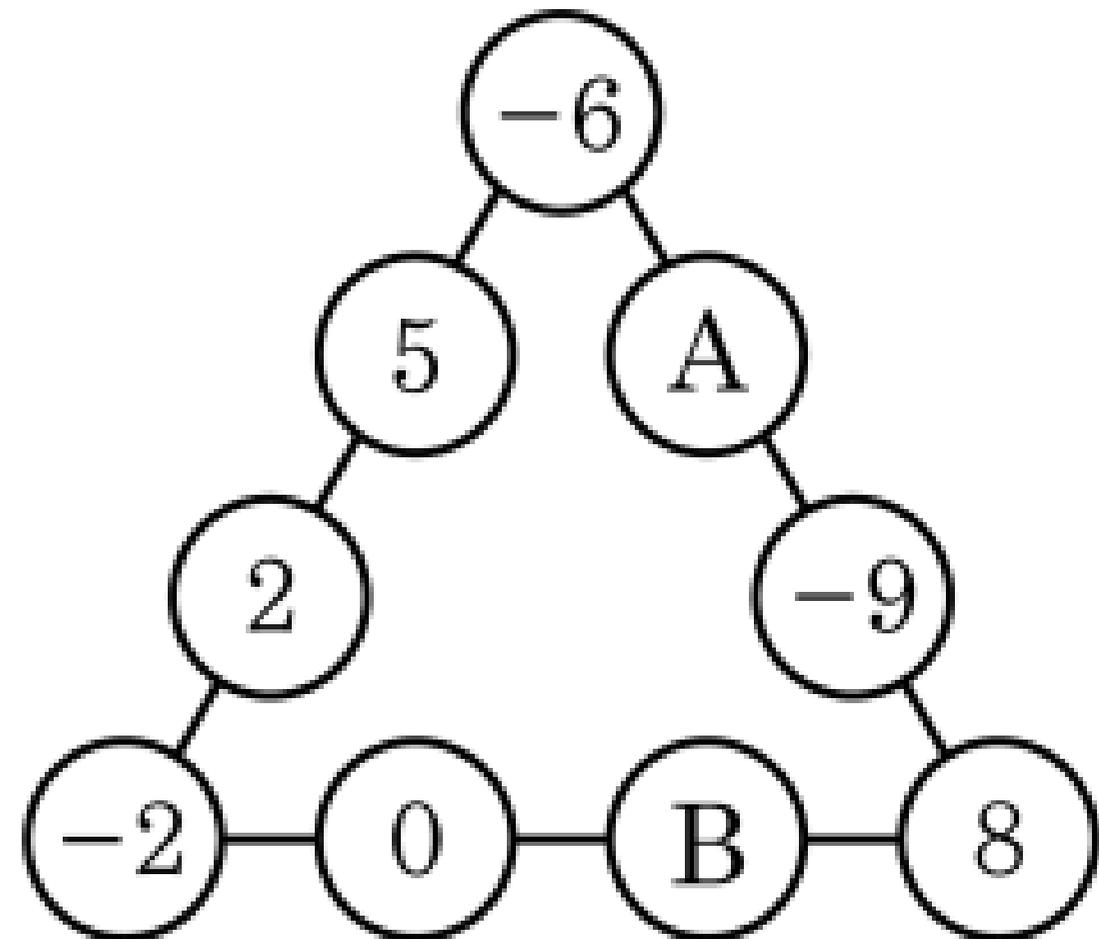
①  $-6$

②  $-4$

③  $-1$

④  $2$

⑤  $4$



10. 다음 그림에서 세 변에 놓인 네 수의 합이 모두 같도록 하는  $\textcircled{7}$ ,  $\textcircled{\text{L}}$ 으로 알맞게 짝 지워진 것은?

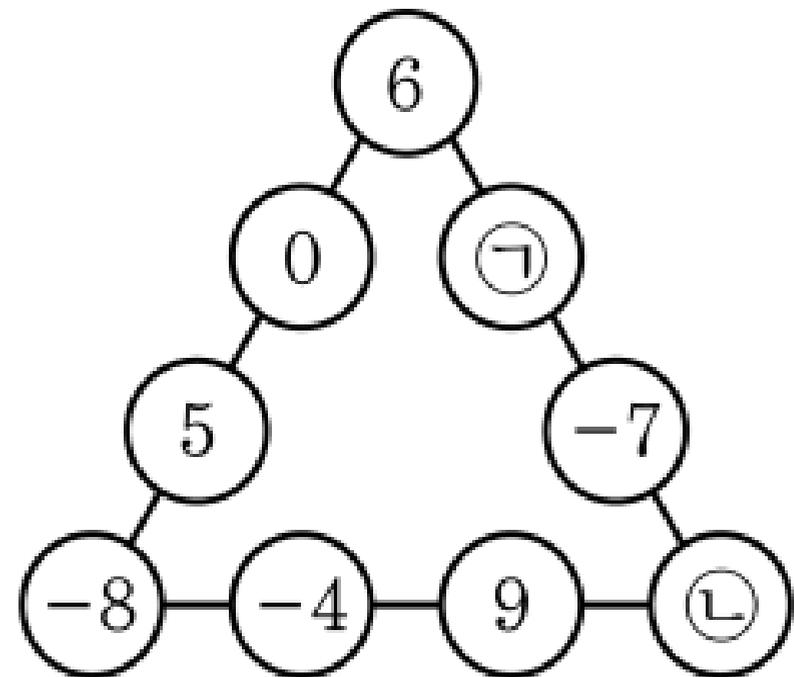
①  $\textcircled{7} - 2 \textcircled{\text{L}} 6$

②  $\textcircled{7} 2 \textcircled{\text{L}} 6$

③  $\textcircled{7} - 2 \textcircled{\text{L}} 0$

④  $\textcircled{7} - 5 \textcircled{\text{L}} 3$

⑤  $\textcircled{7} 5 \textcircled{\text{L}} 3$



11. 다음 표는 가로, 세로, 대각선의 방향으로 각 수를 더해도 그 합은 모두 같다고 할 때,  $a$  에 알맞은 수를 구하면?

	-3	2
$a$		3
		-2

① -1

② -3

③ 5

④ 4

⑤ 2

12. 다음 그림에서 세 변에 놓인 네 수의 합이 모두 같도록 만들 때, ㉑에 알맞은 수는?

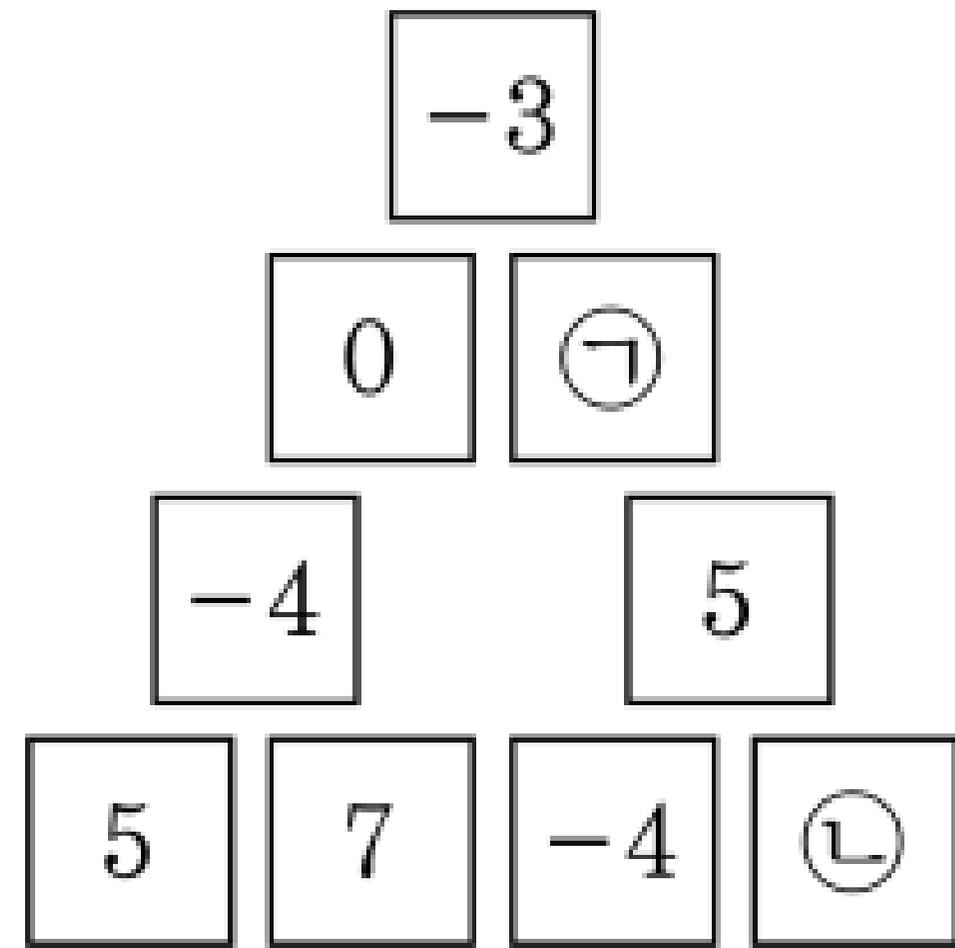
① 10

② 6

③ -2

④ -6

⑤ -10



13. 다음 표는 가로, 세로, 대각선의 방향으로 각 수를 더해도 그 합은 모두 같다고 할 때,  $a$  에 알맞은 수를 구하면?

	-3	2
$a$		3
		-2

① -1

② -3

③ 5

④ 4

⑤ 2

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

① 2

②  $\frac{3}{2}$

③ 2.5

④ 0.5

⑤  $\frac{2}{3}$

15. 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  $\frac{6}{5}$

16. 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

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

①  $\frac{5}{6}$

②  $\frac{11}{12}$

③ 1

④  $\frac{13}{12}$

⑤  $\frac{7}{6}$

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

①  $-\frac{1}{9}$

②  $\frac{2}{9}$

③  $-\frac{2}{9}$

④  $\frac{4}{9}$

⑤  $-\frac{4}{9}$

19. 네 유리수  $-\frac{5}{2}$ ,  $3$ ,  $-2$ ,  $\frac{7}{3}$  중에서 서로 다른 세 수를 뽑아 곱할 때, 결과가 가장 큰 수는?

①  $-14$

②  $-\frac{35}{2}$

③  $\frac{35}{3}$

④  $15$

⑤  $21$

**20.** 4개의 유리수  $-\frac{3}{4}$ ,  $2$ ,  $-\frac{1}{2}$ ,  $-3$  중에서 세 수를 뽑아서 곱했을 때, 가장 작은 값은? (단, 같은 수는 중복하여 쓰지 않는다.)

①  $-\frac{1}{8}$

②  $-\frac{3}{8}$

③  $-\frac{5}{8}$

④  $-\frac{7}{8}$

⑤  $-\frac{9}{8}$

**21.** 4 개의 유리수  $-\frac{5}{4}$ ,  $\frac{2}{3}$ ,  $-\frac{3}{2}$ , 1.5 중에서 세 수를 뽑아서 곱했을 때, 가장 큰 값은? (단, 같은 수는 중복하여 쓰지 않는다.)

① 5

②  $\frac{21}{4}$

③  $\frac{45}{16}$

④  $\frac{49}{8}$

⑤  $\frac{25}{4}$

22. 철수는 보기의 네 개의 유리수 중에서 어느 세 수를 골라 서로 곱하여 최솟값을 찾으려고 한다. 철수가 구한 최솟값은?

보기

$-3, -\frac{1}{3}, -\frac{3}{2}, +2$

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

**23.** 네 정수 2, -3, 4, -5 중에서 서로 다른 세 수를 뽑아 곱한 수 중 가장 큰 수에서 가장 작은 수를 빼 값을 구하면?

① 20

② 30

③ 36

④ 84

⑤ 100

24. 철수는 (보기)의 네 개의 유리수 중에서 어느 세 수를 골라 서로 곱하여 최댓값을 찾으려고 한다. 철수가 구한 최댓값은?

보기

$$-3, -\frac{1}{3}, -\frac{3}{2}, +2$$

① 1

②  $\frac{3}{2}$

③ 2

④  $\frac{9}{2}$

⑤ 9

**25.** 네 유리수  $\frac{5}{3}$ ,  $-\frac{2}{15}$ ,  $-8$ ,  $-\frac{3}{7}$  중에서 서로 다른 세 수를 뽑아 곱한 값 중 가장 작은 수는?

①  $-8$

②  $-\frac{40}{7}$

③  $-\frac{16}{9}$

④  $-\frac{16}{35}$

⑤  $-\frac{2}{21}$

26.  $\frac{7}{3}$ ,  $-\frac{3}{2}$ ,  $-\frac{1}{2}$ ,  $-3$ ,  $\frac{5}{3}$  중에서 서로 다른 세 수를 뽑아 곱한 수 중 가장 큰 수와 가장 작은 수의 차는?

①  $\frac{245}{2}$

②  $\frac{133}{6}$

③  $\frac{51}{4}$

④  $\frac{33}{4}$

⑤  $-\frac{7}{6}$

27.  $a$ 가 음수일 때, 다음 중 양수가 되는 것은?

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

28.  $a$  가 음수일 때, 다음 중 부호가 다른 하나는?

①  $a^2$

②  $-a^3$

③  $\left(\frac{1}{a}\right)^4$

④  $\left(\frac{1}{a}\right)^5$

⑤  $a^{100}$

29. 두 수  $a, b$  에 대하여  $a > 0, b < 0$  일 때, 항상 참인 것은?

①  $a - b > 0$

②  $a - b < 0$

③  $a + b > 0$

④  $a + b < 0$

⑤  $a + b = 0$

**30.** 두 수  $a, b$  에 대하여  $a > 0, b < 0$  일 때, 항상 참인 것은?

①  $a \times b > 0$

②  $a \div b > 0$

③  $a - b > 0$

④  $a + b < 0$

⑤  $a + b > 0$

31. 두 수  $a, b$  에 대하여  $a > 0, b < 0$  일 때 다음 중 항상 양수인 것은?

①  $a + b$

②  $b - a$

③  $a - b$

④  $a \times b$

⑤  $a \div b$

**32.**  $a < 0$ ,  $b < 0$  일 때, 다음 중 항상 양수가 되는 것은?

①  $a + b$

②  $a - b$

③  $a \times b$

④  $(-a) \times b$

⑤  $-b^2$

**33.** 다음 중 두 수  $a, b$  에 대하여  $a < 0, b > 0$  일 때, 항상 참인 것은?

①  $a + b < 0$

②  $a^2 - b > 0$

③  $a + 2b < 0$

④  $a + b^2 > 0$

⑤  $b - a > 0$

34.  $a, b$  가 유리수일 때, 다음 중 항상 옳은 것은?

①  $a < 0$  이면  $(-a)^2 < 0$  이다.

②  $(a - b)^2 > 0$

③  $a > 0, ab < 0$  이면  $a - b > 0$  이다.

④  $a - b > 0$

⑤  $a + b > a - b$

35.  $x < 0 < y$  일 때, 다음 중 옳은 것은?

①  $|x| > y$

②  $|x| < |y|$

③  $|y| < 0$

④  $|x| + y > 0$

⑤  $|x - y| < |y|$

**36.** 두 유리수  $a, b$  에 대하여  $a \times b > 0$ ,  $a + b < 0$  일 때,  $a$  와  $b$  의 부호로 옳은 것을 골라라.

①  $a > 0, b < 0$

②  $a > 0, b > 0$

③  $a < 0, b > 0$

④  $a < 0, b < 0$

⑤  $a < 0, b = 0$

37. 두 정수  $a, b$  에 대하여  $a > 0, b < 0$  일 때, 다음 중 항상 참인 것은?

①  $a + b > 0$

②  $a + b < 0$

③  $a - b > 0$

④  $b - a > 0$

⑤  $a \div (-b) < 0$

38. 세 수  $a, b, c$ 에 대하여  $a > 0, bc < 0, \frac{c}{a} > 0$ 일 때, 부등호가 옳게 쓰여진 것은?

①  $a + c < 0$

②  $\frac{bc}{a} > 0$

③  $\frac{a}{b} < 0$

④  $b - c > 0$

⑤  $a - b < 0$

39. 두 수  $a, b$  에 대하여  $a > 0, b < 0$  일 때, 다음 중 항상 양수인 것은?

①  $a + b$

②  $a - b$

③  $a \times b$

④  $a \div b$

⑤  $b - a$

40.  $a \times b < 0$ ,  $b \times c > 0$ ,  $a > b$  일 때, 다음 중 옳은 것은?

①  $a > 0$ ,  $b > 0$ ,  $c > 0$

②  $a < 0$ ,  $b > 0$ ,  $c > 0$

③  $a > 0$ ,  $b > 0$ ,  $c < 0$

④  $a < 0$ ,  $b > 0$ ,  $c < 0$

⑤  $a > 0$ ,  $b < 0$ ,  $c < 0$

41. 두 수  $a, b$  에 대하여  $a > 0, b < 0, a < -b$  일 때, 다음 중 부호가 다른 것은?

①  $a \times b$

②  $\frac{a}{b}$

③  $a - b$

④  $b - a$

⑤  $a + b$

42.  $a > 0$ ,  $b < 0$  일 때, 다음 중 항상 양수가 되는 것은?(정답 2 개)

①  $a + b$

②  $a - b$

③  $a \times b$

④  $(-a) \times b$

⑤  $-b^2$

43. 세 정수  $a, b, c$  의 대소 관계가 다음과 같을 때,  $a, b, c, d$  의 부호는?

$$\frac{b}{a} < 0, \quad b \times c > 0, \quad a < c$$

①  $a < 0, b < 0, c < 0$

②  $a < 0, b > 0, c < 0$

③  $a < 0, b > 0, c > 0$

④  $a > 0, b < 0, c < 0$

⑤  $a > 0, b < 0, c > 0$

44. 두 정수  $a, b$  에 대하여  $a \times b < 0, a < b$  일 때, 다음 중 옳은 것은?

①  $a > 0$

②  $b < 0$

③  $a \div b > 0$

④  $-a \times b > 0$

⑤  $a \times (-b) < 0$

45. 두 정수  $a, b$  의 대소 관계가 다음과 같을 때,  $a, b, a-b, b-a$  의 대소 관계를 부등호를 사용하여 나타낸 것으로 옳은 것은?

$$a \times b < 0 \quad a > b$$

①  $a - b < b < a < b - a$

②  $a - b < a < b < b - a$

③  $b - a < b < a < a - b$

④  $b - a < a < b < a - b$

⑤  $a < b < a - b < b - a$

46. 세 유리수  $a, b, c$  에 대하여  $a < 0, a \times b < 0, b \times c < 0$  일 때, 다음 중 옳지 않은 것을 골라라.

①  $a - b < 0$

②  $b - c > 0$

③  $a + c < 0$

④  $a \times c > 0$

⑤  $a \times b \times c < 0$

47.  $a > 0, b < 0, c < 0$  일 때, 다음 중 옳은 것은?

①  $a + b - c > 0$

②  $a - b - c > 0$

③  $a - b + c > 0$

④  $a + b + c < 0$

⑤  $a - (2b - c) > 0$

48.  $a \times b > 0$ ,  $b \times c < 0$ ,  $a > c$  일 때, 다음 중 옳은 것은?

①  $a > 0$ ,  $b > 0$ ,  $c > 0$

②  $a > 0$ ,  $b > 0$ ,  $c < 0$

③  $a > 0$ ,  $b < 0$ ,  $c < 0$

④  $a > 0$ ,  $b < 0$ ,  $c < 0$

⑤  $a < 0$ ,  $b < 0$ ,  $c < 0$

49. 두 수  $a, b$  에 대하여  $a \times b < 0, a > b$  일 때, 다음 중 가장 큰 수는?

①  $a$

②  $b$

③  $a + b$

④  $a - b$

⑤  $b - a$

50. 두 양수  $a, b$  에 대하여  $a > b$  일 때, 다음 중 가장 작은 수는?

①  $a$

②  $b$

③  $a + b$

④  $a - b$

⑤  $b - a$

51. 두 유리수  $a, b$  가  $a \times b > 0, b \times c < 0$  일 때, 다음 중 항상 양수인 것은?

- ①  $b - a$       ②  $a - b$       ③  $-\frac{c}{b}$       ④  $a - c$       ⑤  $a \times c$

52. 두 유리수  $a, b$  가  $a \times b < 0, b \times c < 0, a \times c > 0$  일 때, 다음 중 항상 음수인 것은? (단,  $c > b$  이다.)

①  $b - a$

②  $a + c$

③  $-\frac{b}{a}$

④  $-\frac{b}{c}$

⑤  $a - c$

53. 두 수  $a, b$  에 대하여  $a - b > 0$ ,  $ab < 0$  일 때, 다음 중 부호가 다른 것은?

①  $a^2b^2$

②  $ab$

③  $a^3$

④  $a^2 + b^2$

⑤  $a^2 - b$

54. 세 수  $a, b, c$  에 대하여  $\frac{a}{b} < 0$ ,  $-\frac{b}{c} > 0$ ,  $a \times c > 0$  일 때, 다음 중 항상 양수인 것은? (단,  $a > 0$ )

①  $b$

②  $-a$

③  $-c$

④  $b \times c$

⑤  $a + c$

55. 세 수  $a, b, c$  에 대하여  $\frac{a}{b} < 0$ ,  $-\frac{b}{c} < 0$ ,  $\frac{a}{c} < 0$  일 때, 다음 중 항상 양수인 것은?

①  $(-a) \times (-b)$

②  $(-b) \times (-c)$

③  $a - b$

④  $b - a$

⑤  $a - c$

56. 수  $a, b, c$  에 대하여  $a < b$ ,  $\frac{a}{c} > 0$ ,  $\frac{b}{c} < 0$  일 때, 다음 중 옳지 않은 것은?

①  $a + c < 0$

②  $b \times c - a \times c > 0$

③  $a^2 + b^2 + c^2 > 0$

④  $(a - b) \times (b - c) < 0$

⑤  $a^3 + c^3 < 0$

57. 세 수  $a, b, c$  에 대하여  $a > b$ ,  $\frac{a}{c} > 0$ ,  $\frac{b}{c} < 0$  일 때, 다음 중 옳은 것은?

①  $a + c < 0$

②  $a \times c < 0$

③  $a - b^2 < 0$

④  $(a - b)(c - b) > 0$

⑤  $a^3 + b^3 > 0$

58. 두 수  $a, b$  에 대하여  $a \times b < 0$ ,  $a < 0$  일 때, 다음 중 가장 큰 수는?

①  $a$

②  $b$

③  $a + b$

④  $a - b$

⑤  $b - a$

59. 두 수  $a, b$  에 대하여  $|a| > |b|$ ,  $a \times b > 0$ ,  $a < 0$  일 때, 다음 중 가장 큰 수는?

①  $a$

②  $b$

③  $a - b$

④  $b - a$

⑤  $a + b$

60.  $a \times b > 0$ ,  $b \times c < 0$ ,  $b > c$  일 때, 다음 중 옳은 것은?

①  $a < 0$ ,  $b < 0$ ,  $c < 0$

②  $a < 0$ ,  $b < 0$ ,  $c > 0$

③  $a < 0$ ,  $b > 0$ ,  $c < 0$

④  $a > 0$ ,  $b > 0$ ,  $c < 0$

⑤  $a > 0$ ,  $b > 0$ ,  $c > 0$

61.  $a > 0$ ,  $b < 0$  일 때 항상 참인 것끼리 짝지은 것을 찾으려면?

㉠  $a + b > 0$

㉡  $a + b = 0$

㉢  $a + b < 0$

㉣  $a - b > 0$

㉤  $a - b = 0$

㉥  $a - b < 0$

① ㉠, ㉡

② ㉡, ㉢

③ ㉤, ㉥

④ ㉠, ㉥

⑤ ㉣

62. 두 수  $a, b$  에 대하여  $a - b > 0$ ,  $ab < 0$  일 때, 다음 중 부호가 다른 것은?

①  $a^2 - b$

②  $b \div (-a)$

③  $a \div (-b)$

④  $b - a$

⑤  $(a + b)^2$

**63.** 두 유리수  $a, b$  에 대하여  $a + b < 0$ ,  $a \times b > 0$  일 때, 다음 중 옳은 것을 고르면?

①  $a < 0, b < 0$

②  $a > 0, b < 0$

③  $a < 0, b > 0$

④  $a > 0, b > 0$

⑤  $a < 0, b = 0$

64. 두 유리수  $a, b$  에 대하여  $a + b > 0$ ,  $a \times b < 0$  일 때, 다음 중 옳은 것을 고르면? (단,  $|a| > |b|$ )

①  $a = 0, b > 0$

②  $a > 0, b < 0$

③  $a > 0, b > 0$

④  $a < 0, b > 0$

⑤  $a < 0, b < 0$

**65.** 두 수  $a, b$  에 대하여  $a \times b < 0, a < b$  일 때, 다음 중 옳은 것은?

①  $a + b > 0$

②  $a + b < 0$

③  $a - b > 0$

④  $a - b < 0$

⑤  $b - a < 0$

66. 서로 다른 두 유리수  $a, b$  에 대하여

$$a \blacktriangle b = (a, b \text{ 중 } 0 \text{에서 가까운 수}),$$

$$a \blacktriangledown b = (a, b \text{ 중 } 0 \text{에서 먼 수})$$

로 정의할 때,  $\left(-\frac{13}{8}\right) \blacktriangle \left\{ \left(+\frac{4}{7}\right) \blacktriangledown \left(-\frac{11}{5}\right) \right\}$  의 값은?

①  $-\frac{4}{7}$

②  $+\frac{13}{8}$

③  $+\frac{4}{7}$

④  $-\frac{13}{8}$

⑤  $-\frac{11}{5}$

67.  $[x]$  는  $x$  를 넘지 않는 최대 정수를 나타내기로 한다. 이때, 다음 식의 값을 구하여라.

보기

$$\left[-\frac{14}{5}\right] - \left[\frac{10}{7}\right] \div \frac{1}{[-3.1]}$$

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

68. 어떤 수  $a$  에  $-\frac{3}{4}$  을 곱해야 할 것을 잘못해서 나누었더니  $\frac{1}{3}$  이 되었다.

이때, 바르게 계산된 값을 구하면?

①  $\frac{1}{16}$

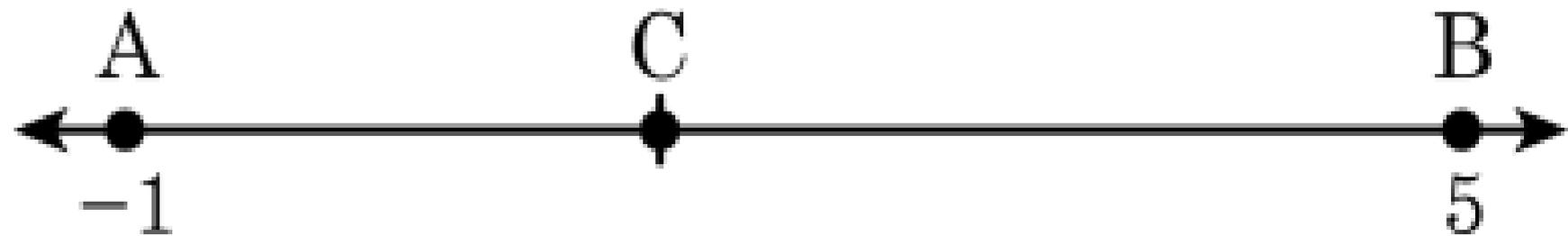
②  $\frac{4}{3}$

③  $\frac{3}{4}$

④  $\frac{3}{16}$

⑤  $\frac{1}{4}$

69. 다음 수직선 위에서 선분 AB 를  
2 : 3 으로 나누는 점 C 의 좌표  
를 구하면?



①  $-\frac{12}{5}$

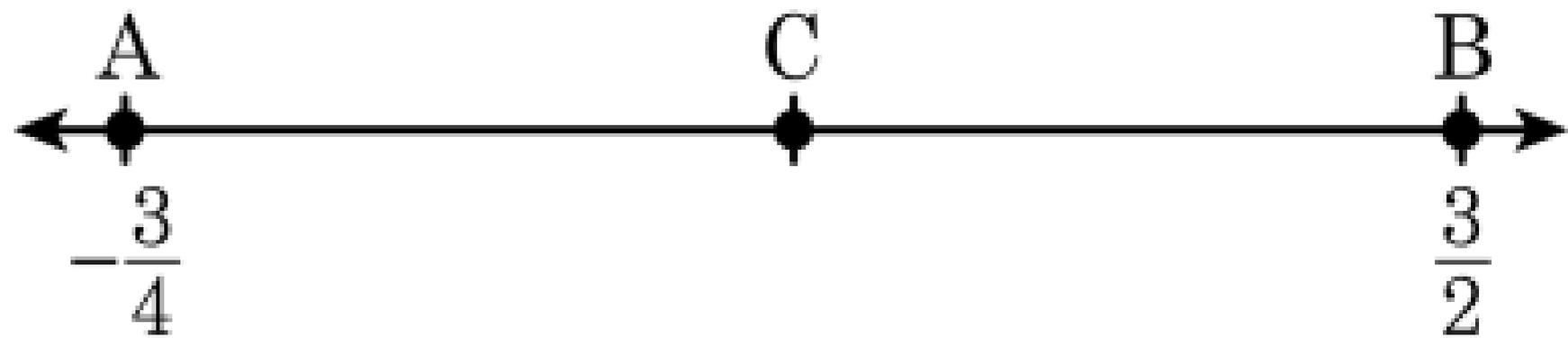
②  $-\frac{9}{5}$

③  $\frac{6}{5}$

④  $\frac{7}{5}$

⑤  $\frac{12}{5}$

70. 다음 수직선에서 점 A, B 에서  
같은 거리에 있는 점 C 에 대응  
하는 수를 구하면?



①  $\frac{1}{2}$

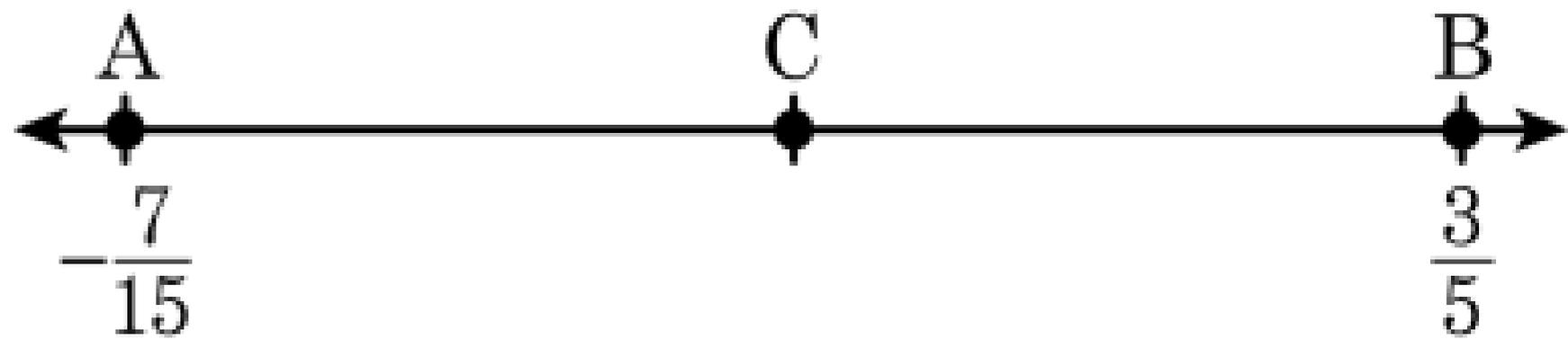
②  $\frac{2}{3}$

③  $\frac{5}{4}$

④  $\frac{3}{8}$

⑤  $\frac{7}{9}$

71. 다음 수직선에서 점 A, B 에서  
같은 거리에 있는 점 C 에 대응  
하는 수는?



①  $-\frac{4}{15}$

②  $-\frac{3}{15}$

③  $-\frac{2}{15}$

④  $-\frac{1}{15}$

⑤  $\frac{1}{15}$

**72.** 점  $A$  은 점  $B(-4)$  와 점  $C(2)$  사이의 거리를  $5:1$  로 나누는 점이다. 점  $A$  가 나타내는 점은?

①  $-2$

②  $-1$

③  $0$

④  $1$

⑤  $2$

73. 수직선 위의 두 점 A, B 사이의 거리를 1 : 3 으로 나누는 점을 C 라 할 때, C 가 나타내는 수는?



① 2

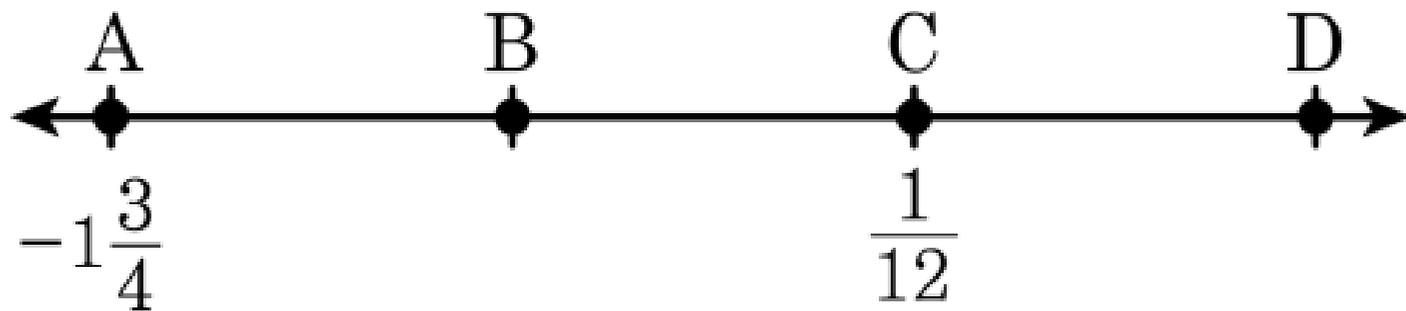
② 3

③ 4

④ 5

⑤ 6

74. 수직선 위의 네 점 A, B, C, D 사이의 거리가 일정할 때, B + D 의 값은?



①  $\frac{1}{12}$

②  $\frac{1}{10}$

③  $\frac{1}{6}$

④  $\frac{1}{3}$

⑤  $\frac{1}{2}$

75. 다음 수직선 위에서 두 점 A, B  
사이의 거리를 2 : 1로 나눈  
점이 점 C 일 때 C가 나타내는 수를 구하면?



①  $-1$

②  $\frac{1}{3}$

③  $-\frac{1}{3}$

④  $\frac{5}{3}$

⑤  $\frac{14}{3}$