1. 다음 중 계산 결과가 나머지 넷과 다른 것은?

① $(-7)+(+3)$ ② $(-4)+(+1)$ ③ $0+(-3)$

④ $(-5)+(+2)$ ⑤ $(+3)+(-6)$

2. 다음 중 계산 결과가 3 인 것은?

① $(-3)+(-6)$ ② $(-2)+(+5)$ ③ $(-5)+(+2)$

④ $(+2)+(-1)$ ⑤ $(+1)+(+4)$

3. 다음 중 바르게 계산한 것을 고르면?

① $(+7)+(+5)=+14$

② $(-5)+(+2)=-3$

③ $(+7)+(-7)=1$

④ $0+(-3)=3$

⑤ $(-3)+(-5)=+8$

4. 다음 중 틀리게 계산한 것은?

① $(+6)+(-9)=-3$

② $(-3)+(+8)=+5$

③ $(+4)+(-5)=-1$

④ $(-9)+(-5)=-4$

⑤ $(-1)+(+1)=0$

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

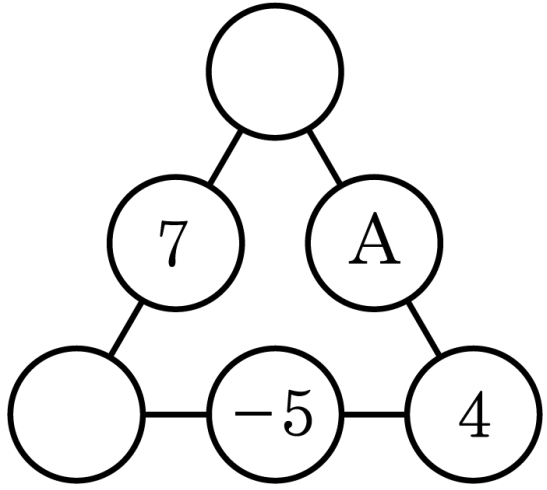
① $-\frac{5}{20}$ ② $-\frac{13}{20}$ ③ $-\frac{1}{30}$ ④ $-\frac{7}{60}$ ⑤ $-\frac{13}{60}$

6. 다음의 계산과정에서 사용된 덧셈의 계산법칙을 차례로 바르게 나열한 것은?

$$\left(+\frac{7}{5}\right)+\left(-\frac{3}{2}\right)+\left(+\frac{3}{5}\right)$$
$$=\left(+\frac{7}{5}\right)+\left(+\frac{3}{5}\right)+\left(-\frac{3}{2}\right)$$
$$=\left\{\left(+\frac{7}{5}\right)+\left(+\frac{3}{5}\right)\right\}+\left(-\frac{3}{2}\right)$$
$$=(+2)+\left(-\frac{3}{2}\right)$$
$$=\left(+\frac{4}{2}\right)+\left(-\frac{3}{2}\right)$$
$$=+\frac{1}{2}$$

① 교환법칙, 분배법칙
② 결합법칙, 분배법칙
③ 분배법칙, 교환법칙
④ 결합법칙, 교환법칙
⑤ 교환법칙, 결합법칙

7. 다음 그림에서 각 변에 놓인 세 수의 합이 항상 0 이 될 때, A 의 값은?



① 1 ② 2 ③ 3 ④ 4 ⑤ 5

8. 다음 중 옳은 것은?

① $(+3.8)+(-2.4)=-1.4$

② $(-4.3)+(-2.8)=+7.1$

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

④ $\left(+\frac{5}{4}\right)+\left(-\frac{3}{8}\right)=-\frac{7}{8}$

⑤ $\left(-\frac{2}{5}\right)+(-1.7)=-2.1$

9. 다음 중 계산 결과가 가장 큰 것은?

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

④ $(-7)+(-5)$ ⑤ $(+3)+(+7)$

10. 다음 계산 과정 중 (가), (나)에 이용된 계산 법칙을 짝지은 것으로 옳은 것은?

$$(+16.2)+(-7)+(-6.2)$$
$$=(-7)+(+16.2)+(-6.2) \quad \text{(가)}$$
$$=(-7)+\{(+16.2)+(-6.2)\} \quad \text{(나)}$$
$$=(-7)+(+10)$$
$$=+3$$

① 덧셈의 결합법칙, 덧셈의 교환법칙

② 덧셈의 교환법칙, 덧셈의 결합법칙

③ 덧셈의 교환법칙, 곱셈의 교환법칙

④ 곱셈의 교환법칙, 곱셈의 결합법칙

⑤ 곱셈의 교환법칙, 덧셈의 결합법칙

11. 다음 중 계산 결과가 옳지 <u>않은</u> 것은?

① $(+3.4)+(+2.1)=+5.5$

② $(-5.3)+(-1.8)=-7.1$

③ $(+1.8)+(-2.1)=+0.3$

④ $\left(-\frac{1}{3}\right)+\left(+\frac{5}{9}\right)=+\frac{2}{9}$

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

12. 다음 중 계산 결과가 옳은 것은?

① $(-1.5)+(+1.2)=1.5$

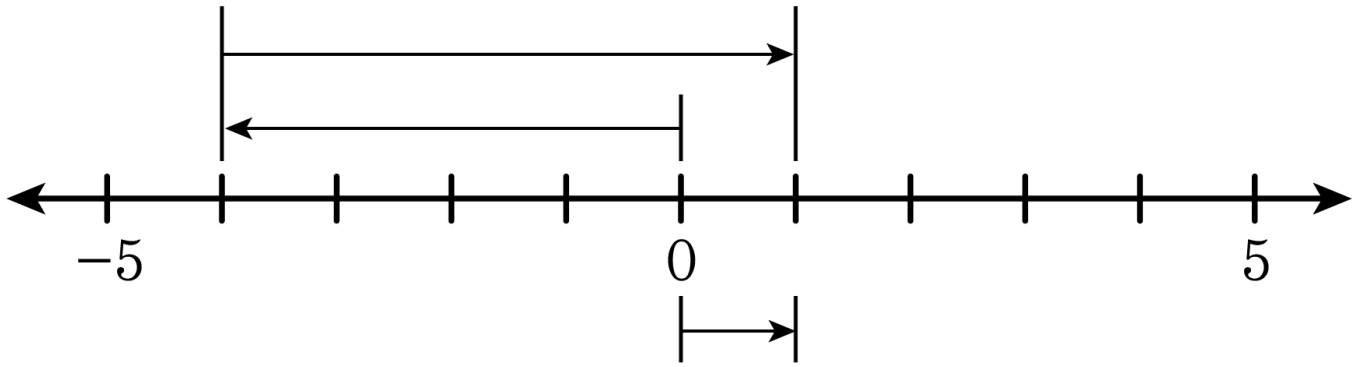
② $(-2.3)+(-1.7)=0.6$

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

④ $\left(-\frac{2}{5}\right)+\left(-\frac{3}{10}\right)=\frac{1}{10}$

⑤ $\left(+\frac{5}{2}\right)+\left(-\frac{5}{4}\right)=-\frac{15}{4}$

13. 다음 그림을 보고 $\square$ 안에 들어갈 수를 순서대로 구한 것은?

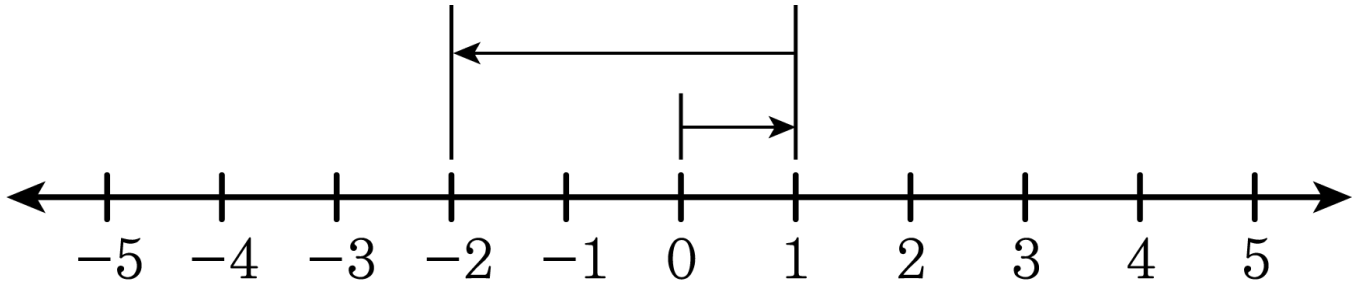


$$(\square)+(\square)=\square$$

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

④ $-4,\ -5,\ +1$ ⑤ $-4,\ +5,+1$

14. 다음 그림이 나타내는 식은?



① $(-1)-(-3)$ ② $(+1)-(-3)$ ③ $(-1)-(+3)$

④ $(-1)+(+3)$ ⑤ $(+1)+(-3)$

15. 다음 중 계산 결과가 가장 작은 것은?

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

④ $(-3)+(-4)$ ⑤ $(-7)+(-2)$

16. 다음에 주어진 수 중에서 절댓값이 가장 작은 수를 A , 절댓값이 가장 큰 수를 B 라고 할 때, $A+B$ 의 값을 구하면?

$-5,\quad 3,\quad +7,\quad -\frac{16}{5},\quad \frac{13}{2},\quad 0$

① 7 ② 8 ③ 8.2 ④ 9 ⑤ 9.3

17. 다음 중 계산 결과가 다른 하나는?

① $-2+(+4)$ ② $(-1)+(-1)$ ③ $-7+5$

④ $3+(-5)$ ⑤ $(-3)+(+1)$

18. $(-1.7)+\left(-\frac{17}{20}\right)+\left(+\frac{11}{5}\right)$ 을 계산한 결과로 옳은 것은?

① -1.2 ② -1.5 ③ $-\frac{13}{10}$ ④ $-\frac{7}{20}$ ⑤ $-\frac{31}{15}$

19. 다음 중 계산 결과가 다른 하나는?

① $\left(-\frac{1}{8}\right)+\left(-\frac{1}{8}\right)$

② $\left(+\frac{1}{4}\right)+\left(-\frac{1}{2}\right)$

③ $\left(+\frac{1}{12}\right)+\left(-\frac{1}{3}\right)$

④ $\left(-\frac{5}{3}\right)+\left(+\frac{17}{12}\right)$

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

20. 다음 중 계산이 옳지 <u>않은</u> 것은?

① $\left(+\frac{9}{5}\right)+\left(-\frac{6}{5}\right)=+\frac{3}{5}$

② $\left(+\frac{3}{4}\right)+\left(+\frac{1}{4}\right)=+1$

③ $(-0.3)+(-0.4)=-0.7$

④ $(+2)+\left(-\frac{2}{3}\right)=+\frac{4}{3}$

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

21. 다음 중 계산 결과가 옳지 <u>않은</u> 것은?

① $\left(+\frac{3}{2}\right)+\left(+\frac{2}{3}\right)=+\frac{13}{6}$

② $\left(+\frac{1}{4}\right)+\left(-\frac{5}{6}\right)=-\frac{7}{12}$

③ $\left(-\frac{2}{5}\right)+\left(-\frac{3}{4}\right)=-\frac{23}{20}$

④ $(-2.3)+(+1.1)=+1.2$

⑤ $(-0.9)+(+1.6)=+0.7$

22. 세 수의 유리수의 덧셈으로 계산 결과가 옳은 것은?

① $(+2.3)+\left(+\frac{2}{3}\right)+\left(-\frac{16}{5}\right)=-\frac{3}{10}$

② $(-1.1)+(+3.5)+\left(-\frac{7}{2}\right)=-5.9$

③ $(+2.4)+\left(-\frac{5}{3}\right)+(+1.1)=+\frac{11}{6}$

④ $(-1.8)+\left(-\frac{13}{10}\right)+\left(-\frac{1}{2}\right)=-1.8$

⑤ $\left(+\frac{3}{4}\right)+\left(-\frac{7}{5}\right)+\left(-\frac{3}{2}\right)=-2.1$

23. 세 수의 유리수의 덧셈으로 계산 결과가 옳지 <u>않은</u> 것은?

① $(+2.1)+\left(+\frac{3}{7}\right)+\left(-\frac{16}{5}\right)=-\frac{7}{10}$

② $\left(-\frac{1}{3}\right)+(+1.2)+\left(-\frac{1}{2}\right)=+\frac{11}{30}$

③ $(-1.9)+(+3.5)+\left(-\frac{7}{2}\right)=-1.9$

④ $(-1.8)+\left(-\frac{13}{10}\right)+(-0.8)=-3.9$

⑤ $\left(+\frac{1}{4}\right)+\left(-\frac{1}{5}\right)+\left(-\frac{1}{2}\right)=-\frac{9}{20}$

24. 다음 중 계산 결과가 -4 인 것은?

① $(-1)-(-4)$ ② $(+2)-(-3)$ ③ $(-9)-(-5)$

④ $(+8)-(-2)$ ⑤ $(-17)-(-4)$

25. 다음 중에서 계산 결과가 옳지 <u>않은</u> 것은?

① $(-1)-(-7)=+6$

② $(+10)-(-5)=+15$

③ $(-5)-(-4)=-9$

④ $(+3)-(-11)=+14$

⑤ $(-13)-(-6)=-7$

26. 다음 중에서 계산 결과가 다른 하나는?

① $(+4)+(-7)$ ② $(-7)-(-4)$ ③ $(-2)-(-1)$

④ $(-1)+(-2)$ ⑤ $0+(-3)$

27. 다음 중 계산 결과가 가장 작은 것을 골라라.

① $(-11)+\left(+\frac{3}{2}\right)$

② $(-0.15)+\left(-\frac{17}{20}\right)$

③ $\left(+\frac{9}{4}\right)-\left(+\frac{11}{5}\right)$

④ $\left(-\frac{1}{3}\right)-\left(-\frac{2}{7}\right)$

⑤ $(-3.5)-\left(-\frac{3}{2}\right)$

28. 다음 중 계산 결과의 절댓값이 가장 큰 것은?

① $(-2.7)+(-1.3)$

② $\left(+\frac{2}{3}\right)+\left(+\frac{1}{6}\right)$

③ $\left(+\frac{1}{7}\right)+\left(-\frac{5}{4}\right)$

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

⑤ $(-3.1)-\left(-\frac{12}{5}\right)$

29. 다음 중 계산 결과가 가장 작은 것을 골라라.

① $(-11)+(+8)$ ② $(+8)+(-17)$ ③ $(-7)-(-15)$

④ $(+5)-(+10)$ ⑤ $(-3)-(+13)$

30. 다음 중 계산 결과가 0 에 가장 가까운 것을 골라라.

① $(+4)+(+7)$ ② $(+6)+(-8)$ ③ $(-5)+(+12)$

④ $(-16)-(+2)$ ⑤ $(-6)-(-11)$

31. 다음 중 계산 결과가 옳은 것은?

① $(-2)-(-5)=-2$

② $(-11)-(-9)=-1$

③ $(+7)-(-5)=+11$

④ $(+4)-(-3)=+7$

⑤ $(+3)-(-7)=+7$

32. 다음 중 계산한 결과의 절댓값이 가장 작은 것은?

① $(+9)-(+11)$ ② $(-8)-(-5)$ ③ $(+8)-(-14)$

④ $(-15)-(-15)$ ⑤ $0-(-18)$

33. 다음은 어느 날 각 지역별 기온을 기록한 것이다. 일교차가 가장 큰 지역은?

지역	서울	대전	대구	부산	인천
최고기온(℃)	7	10	11	14	6
최저기온(℃)	−8	−1	1	3	−6

① 서울 ② 대전 ③ 대구 ④ 부산 ⑤ 인천

34. 2.3 보다 -1.7 작은 수를 a , 4.7 보다 -1.2 큰 수를 b 라 할 때, $a-b$ 의 값을 구하여라.

① -1 ② -0.5 ③ 0 ④ 0.5 ⑤ 1

35. $\left(+\frac{2}{3}\right) - (+1.7) - \left(+\frac{5}{3}\right) - (+0.5)$ 를 계산하면?

① -4 ② -3.2 ③ -2.2 ④ 3 ⑤ 5

36. 다음 계산이 옳게 된 것은?

① $(-4)-(+3)=1$

② $(+1)-(+2)=3$

③ $(-2)-(-1)=-3$

④ $(-2)-(-5)=-7$

⑤ $(-8)-(+4)=-12$

37. 다음 정수의 계산으로 옳은 것은?

① $(-1)-(-6)=7$

② $(+5)-(-5)=0$

③ $0-(-4)=0$

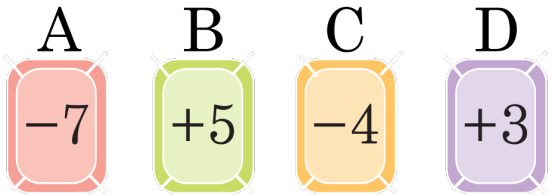
④ $(+6)-(+4)=2$

⑤ $(-7)-(+2)=-5$

38. $(-3)-(-10)-(-18)+(-6)$ 을 계산한 값은?

① -20 ② -15 ③ -6 ④ 19 ⑤ $+37$

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



① -2 ② -1 ③ 0 ④ 1 ⑤ 2

40. 다음을 계산하면?

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

① -10 ② -11 ③ -12 ④ -13 ⑤ -14

41. 다음을 계산하면?

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

① -14 ② -15 ③ -16 ④ -17 ⑤ -18

42. 다음 중 옳지 <u>않은</u> 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 $(+3)+(+7)-(+5)-(+4)=+1$

43. $(-4.6) + (+5.4) - (-4.2)$ 를 계산하면?

① 4 ② 5 ③ -3.6 ④ 3.6 ⑤ -4

44. 2 보다 5 작은 수와 –1 보다 –2 큰 수의 차는?

① –2 ② –1 ③ 0 ④ +1 ⑤ +2

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

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

46. 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 $(+10)+(+12)-(+29)-(+18)=-23$

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

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

48. 다음 중 계산이 옳지 <u>않은</u> 것은?

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

② $(-4.3)-(+2.8)=-7.1$

③ $3-\left(+\frac{9}{4}\right)=\frac{3}{4}$

④ $-5.5+(-6)=-11.5$

⑤ $-\frac{7}{6}-(-2.1)=-\frac{14}{15}$

49. 다음을 계산하면?

보기

$$\left(-\frac{11}{7}\right)+(-1)-(+3.5)-\left(-\frac{5}{2}\right)$$

① $-\frac{25}{7}$ ② -3 ③ $-\frac{18}{7}$ ④ -2 ⑤ $-\frac{10}{7}$

50. 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 $(+5)+(+2)-(+9)-(+8)=-11$

51. 다음 중 옳지 <u>않은</u> 것은?

① $(+7)+(-3)+(-4)=0$

② $(+3)-(+5)+(-12)=-14$

③ $(-7)+(+18)-(+14)=-3$

④ $(-25)-(+7)+(+15)=-17$

⑤ $(+4)+(+6)-(+4)-(+3)=+4$

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

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

53. 다음 중 계산 결과가 옳지 <u>않은</u> 것은?

① $(+9)+(-4)+(-1)=+4$

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

③ $(-0.3)-(-0.4)+(0.3)=+0.4$

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

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

54. 다음 중 계산이 옳지 <u>않은</u> 것은?

① $(-1.5)+(-0.7)-(-2.5)=0.3$

② $(-5.3)+(+2.9)-\left(+\frac{1}{10}\right)=-2.5$

③ $(+3.2)-(-4.1)+(-7.3)=-8.2$

④ $\left(-\frac{1}{2}\right)-\left(\frac{2}{3}\right)+(-0.5)=-\frac{5}{3}$

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

55. 다음 중 계산의 결과가 옳지 <u>않은</u> 것은?

① $(+7.6)+(-5)-(-2)-(+2.6)=+2$

② $(-4.3)-(+4)+(-9)-(-4.3)=-13$

③ $\left(+\frac{2}{5}\right)-\left(-\frac{1}{4}\right)+\left(-\frac{1}{5}\right)=+\frac{7}{20}$

④ $\left(-\frac{3}{4}\right)-\left(+\frac{1}{4}\right)+\left(-\frac{5}{4}\right)=-\frac{9}{4}$

⑤ $\left(-\frac{1}{2}\right)+\left(-\frac{1}{3}\right)-(-2)=+\frac{7}{6}$

56. 다음 중 계산 결과가 옳은 것은?

① $\left(+\frac{1}{3}\right)-\left(+\frac{5}{12}\right)=-\frac{7}{12}$

② $\left(-\frac{2}{5}\right)-\left(+\frac{2}{15}\right)+\left(-\frac{2}{3}\right)=+\frac{8}{15}$

③ $\left(-\frac{9}{10}\right)-\left(-\frac{5}{2}\right)+\frac{3}{5}=-\frac{7}{10}$

④ $\left(+\frac{1}{7}\right)-\left(+\frac{3}{14}\right)+\left(+\frac{1}{14}\right)=0$

⑤ $\left(-\frac{5}{12}\right)-\left(-\frac{10}{3}\right)+\frac{1}{2}=-\frac{5}{12}$

57. 다음을 계산하면?

$-2-5$

① -3 ② -4 ③ -5 ④ -6 ⑤ -7

58. 다음 수를 구한 것은?

-15 보다 10 작은 수

① -15 ② -20 ③ -25 ④ -30 ⑤ -35

59. $-8+6-12+5$를 계산하면?

① 9 ② 7 ③ -7 ④ -9 ⑤ -2

60. $1-3+2-4+5-7+6-8+9-11$ 을 계산하면?

① -7 ② -8 ③ -9 ④ -10 ⑤ -11

61. 다음 중 계산 결과가 다른 것은?

① $-11+4+5$ ② $1+9-12$ ③ $9-7-4$

④ $-4+2+1$ ⑤ $-4+12-10$

62. $1-3+5-7+9-11+13-15$ 를 계산하면?

① 68 ② -68 ③ 0 ④ -8 ⑤ 8

63. 다음 중 계산 결과가 가장 큰 것은?

① $-4+8-3-8$

② $3+7-5-8$

③ $2-5+7-6$

④ $-5+1-5-7$

⑤ $-4+11-5-7$

64. 다음 중 나머지 넷과 다른 하나는?

① $3+(-4)-5+(+8)$

② $(-7)-(+4)+3+10$

③ $(-5)+(+8)-(+4)+3$

④ $(-10)+10+(-2)+3$

⑤ $(+3)-(-1)-5+3$

65. 다음 중 계산 결과가 가장 작은 것은?

① $-1+4-5$ ② $2+5-8$ ③ $2-5+8$

④ $-6+2-4$ ⑤ $-5+12-3$

66. 다음 중 옳지 <u>않은</u>것은?

① $8-(-5)+(-8)-2=+3$

② $(-4)-(+6)-(-12)+5=+7$

③ $-2+7-6+4=+3$

④ $-12-10+11-2=-13$

⑤ $5-2+7-6=+5$

67. 다음 중 나머지 넷과 다른 하나는?

① $2-3-4$

② $-3-(+5)+(+3)$

③ $(-6)+(+7)-(+6)$

④ $-11+10-4$

⑤ $(+4)-(-2)-9$

68. 다음 중 계산 결과가 가장 큰 것은?

① $-1+3-5$ ② $3+5-9$ ③ $2-8+4$

④ $-6+2-3$ ⑤ $-7+12-8$

69. 다음 중 계산 결과가 가장 작은 것은?

① $-2+4-7$ ② $7+8-12$ ③ $4-6+7$

④ $-3+7-8$ ⑤ $-6+11-3$

70. 다음 중 계산 결과가 다른 것은?

① $-3+5-2$ ② $-13+3+10$ ③ $-3+2-5$

④ $6-10+4$ ⑤ $-4+7+3-6$

71. $-8+6-12+17-25$ 를 계산하면?

① 22 ② -22 ③ -11 ④ 11 ⑤ 4

72. 다음 중 계산 결과가 가장 작은 것은?

① $-4+11-7+2$

② $8-9+13-20$

③ $-4+12-7$

④ $-1-3+6-4$

⑤ $8-4-7+2$

73. 다음 중 계산 결과가 가장 큰 것은?

① $-6+11-7-8$

② $7-11+3-12$

③ $-4+1-7+8$

④ $-10-3+2-4$

⑤ $-8-4-7+1$

74. $4-\frac{1}{2}-5+\frac{1}{3}$ 을 계산하여라.

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

75. 아래 표는 서해안의 해수면 높이의 변화량을 2시간 단위로 조사하여 전 시각보다 높이가 높아지면 그 높이의 차이를 $+$로, 낮아지면 그 높이의 차이를 $-$로 표시한 것이다. 4시의 해수면 높이가 300cm 였다면 10시의 해수면 높이는?

시간(시)	6	8	10
해수면의 높이(cm)	+380	+200	−180

① 70cm ② 80cm ③ 100cm

④ 600cm ⑤ 700cm