

【1회】

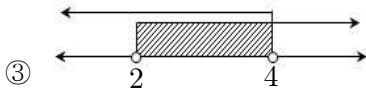
1. ③

2. ⑤

3. (1) $x > -2$ (2) $x \geq 2$

4. ① $x > 2$

② $x < 4$



④ $2 < x < 4$

5. $-2 < x \leq 3$

6. 해가 없다.

7. $-1 \leq x < 5$

8. 해가 없다.

9. $2 < x \leq 6$

10. (1) $-2 < x < 2$ (2) $x > \frac{5}{2}$ 또는 $x < -\frac{5}{2}$

11. 1, 2, 1, 2

12. -2, 2, -2, 2, -3, 1

13. 4

14. $x-2$, $-x+2$, 1

15. $-2 \leq x \leq 4$

16. $x > 2$ 또는 $x < -\frac{4}{3}$

17. $x \geq \frac{3}{2}$

18. $x \geq \frac{1}{2}$

19. $x > 2$ 또는 $x < -1$

20. $-1 < x < 4$

【2회】

1. \neg , \cup

2. 3

3. $x \leq -4$

4. $-2 < x \leq 3$

5. -3

6. $3 \leq x < 10$

7. -6

8. $-2 \leq x \leq 6$

9. $-3 \leq x \leq 2$

10. $x \leq -1$ 또는 $x \geq 5$

11. $x > 9$ 또는 $x < 3$

12. $a = -1$, $b = 5$

13. 3

14. $x \geq 0$

15. $x > -4$

16. 0

17. $-2 \leq x \leq 6$

18. $x < -\frac{1}{2}$ 또는 $x > 1$

19. 최댓값 : 1, 최솟값 : $-\frac{7}{5}$

20. $a = 2$, $b = \frac{1}{2}$