

1. 어떤 일차식에  $2x - 3$  을 더해야 할 것을 잘못하여 빼었더니  $3x + 1$  이 되었다. 바르게 계산한 식을 구하여라.



답: \_\_\_\_\_

2. 어떤 식에서  $4x - 3$  을 빼어야 할 것을 더했더니  $x + 6$  이 되었다. 이때, 옳은 답을 구하여라.



답: \_\_\_\_\_

3. 어떤 식에  $2x - 8y$  을 더해야 하는데 잘못해서 빼었더니  $-5x + 3y$  가 되었다. 이 때 옳게 계산한 식을 구하여라.



답: \_\_\_\_\_

4. 어떤  $x$  에 대한 일차식에  $2x - 5$  를 빼야할 것을 잘못하여 더했더니  $5x - 7$  이 되었다. 옳게 계산한 것은?

①  $x + 3$

②  $10x - 12$

③  $3x - 2$

④  $-3x + 2$

⑤  $-x + 5$

5. 어떤 다항식에  $2x+4$  를 빼어야 할 것을 잘못 계산하여 더했더니  $5x-1$  이 되었다. 이때 바르게 계산한 결과는?

①  $x-9$

②  $3x-5$

③  $5x+3$

④  $7x+3$

⑤  $9x+7$

6. 어떤 다항식  $A$  에서  $2x - 1$  을 빼야할 것을 잘못하여 더했더니  $5x - 3$  이 되었다. 바르게 계산한 식을 구하여라.



답: \_\_\_\_\_

7.  $x - 4$  에서 어떤 식을 빼어야 할 것을 잘못하여 더했더니  $5x - 6$  이 되었다고 한다. 바르게 계산한 식을 구하여라.



답: \_\_\_\_\_

8. 어떤 식에서  $-x + 2y$  를 빼야 하는 데 잘못하여 더하였더니  $3x - 4y$  가 되었다. 이때, 올바른 답은?

①  $5x + 7y$

②  $-5x + 8y$

③  $5x - 8y$

④  $3x + 8y$

⑤  $3x - 8y$

9. 어떤 식에서  $a - 2b$  를 빼어야 할 것을 잘못하여 더했더니  $3a + 5b$  가 되었다. 이때, 바르게 계산한 결과는?

①  $-a + 5b$

②  $4a - 3b$

③  $4a + 3b$

④  $a + 9b$

⑤  $3a + b$

**10.** 어떤  $x$  에 대한 일차식에  $2x - 5$  를 빼야할 것을 잘못하여 더했더니  $5x - 7$  이 되었다. 옳게 계산한 것은?

①  $x + 3$

②  $10x - 12$

③  $3x - 2$

④  $-3x + 2$

⑤  $-x + 5$

11. 어떤 식에서  $2x + 5$  를 더해야 할 것을 잘못해서 빼었더니  $4x - 6$  이 되었다. 옳게 계산된 식을 구하면?

①  $4x - 6$

②  $6x - 1$

③  $6x + 3$

④  $8x + 4$

⑤  $8x + 9$

**12.** 어떤  $x$  에 대한 일차식에서  $4x - 3$  를 더해야 할 것을 잘못하여 빼더니  $11x + 5$  가 되었다. 처음 식에서  $4x - 3$  을 더하여 옳게 계산한 식을 구하면?

①  $x - 7$

②  $19x + 5$

③  $15x + 8$

④  $19x - 1$

⑤  $3x + 11$

**13.** 어떤  $x$  에 대한 일차식에  $3x + 4$  를 빼야 할 것을 잘못하여 더했더니  $5x + 5$  가 되었다. 옳게 계산한 식은?

①  $x - 3$

②  $-x + 3$

③  $-x - 3$

④  $x + 3$

⑤  $x$

14. 어떤 식에서  $-x + 2y$  를 빼어야 하는데 잘못하여 더하였더니  $3x - 4y$  가 되었다. 이 때 올바른 답을 구하면?

①  $5x + 7y$

②  $-5x + 8y$

③  $3x + 8y$

④  $3x - 8y$

⑤  $5x - 8y$

**15.** 어떤 다항식에  $4x - 3$  을 더해야 할 것을 잘못해서 빼었더니  $-5x + 7$  이 되었다. 이 때, 바르게 계산한 결과를 구하면?

①  $x + 1$

②  $3x + 1$

③  $x - 3$

④  $3x - 3$

⑤  $7x + 1$

**16.**  $x$  에 대한 어떤 일차식에서  $2x - 5$  를 빼야할 것을 잘못하여 더했더니  $x - 3$  이 되었다. 이 때, 바르게 계산한 식을 구하면?

①  $-x + 2$

②  $x + 2$

③  $-x + 8$

④  $-3x - 3$

⑤  $-3x + 7$

17. 어떤 다항식에서  $2x+4$  를 빼야 할 것을 잘못 계산하여 더했더니  $5x-1$  이 되었다. 이 때 바르게 계산한 결과는?

①  $x-9$

②  $3x-5$

③  $5x+3$

④  $7x+3$

⑤  $9x+7$

18. 어떤 식에서  $x - 3y$  를 빼야 할 것을 잘못하여 더했더니  $5x + y$  가 되었다. 이 때, 바르게 계산한 식의 결과는?

①  $3x + 3y$

②  $-3x - 4y$

③  $-3x + 5y$

④  $3x - 6y$

⑤  $3x + 7y$

**19.** 어떤  $x$  에 대한 일차식에서  $2x - 5$  를 빼야할 것을 잘못하여 더했더니  $5x + 7$  이 되었다. 옳게 계산한 것은?

①  $x + 17$

②  $10x - 12$

③  $3x - 12$

④  $-3x + 12$

⑤  $x + 7$

**20.** 어떤 식에  $2x - 8y$  을 더해야 하는데 잘못해서 빼었더니  $-5x + 3y$  가 되었다. 이 때 옳게 구한 식을 구하여라.



답: \_\_\_\_\_

**21.** 어떤  $x$ 에 대한 일차식에서  $4x-3$ 을 빼어야 하는데, 잘못하여 더했더니  $11x+5$ 가 되었다. 처음 식에서  $4x-3$ 을 빼어 옳게 계산한 식은?

①  $x-7$

②  $x-17$

③  $3x-2$

④  $3x+11$

⑤  $3x+5$

**22.** 어떤 식에  $2x - 8y$  을 더해야 하는데 잘못해서 빼었더니  $-5x + 3y$  가 되었다. 이 때 옳게 구한 식의  $x$  의 계수를  $a$  ,  $y$  의 계수를  $b$  라 할 때  $a - b$  의 값을 구하여라.



답:  $a - b =$  \_\_\_\_\_

**23.** 어떤 식에서  $-x + 5$  를 더해야 할 것을 잘못하여 빼었더니  $3x - 6$  이 되었다. 옳은 답을 구하여라.



답: \_\_\_\_\_

24. 어떤 식  $A$  에  $2x - 3$  을 더했더니  $-5x + 2$  가 되었고, 식  $7x - 7$  에서 어떤 식  $B$  를 빼었더니  $10x - 4$  가 되었다. 이 때,  $A + B$  를 구하여라.



답:  $A + B =$  \_\_\_\_\_

**25.** 어떤  $x$ 에 대한 일차식 ( ㉠ )에  $2x - 5$ 를 더해야 할 것을 잘못하여 뺐더니  $-5x - 7$ 이 되었을 때, 옳게 계산한 식은 ( ㉡ )이 된다. ㉠ + ㉡의 식을 구하여라.



답: \_\_\_\_\_

**26.**  $x$  에 대한 어떤 일차식에서  $-3x+2$  를 빼야 할 것을 잘못하여 더했더니  $-x+4$  가 되었다. 올바르게 계산한 식을 구하여라.



답: \_\_\_\_\_

**27.** 어떤 다항식에  $-2x + 4$  를 더해야 할 것을 잘못해서 빼었더니  $3x - 2$  가 되었다. 이 때 바르게 계산한 식을 구하여라.



답: \_\_\_\_\_

28. 어떤 식에  $x-y$  을 더해야 하는데 잘못해서 빼었더니  $3x-4y$  가 되었다.  
이때 옳게 구한 답을 구하여라.



답: \_\_\_\_\_

**29.** 어떤 다항식에서  $2a - 3$ 을 빼어야 할 것을 잘못해서 더하였더니  $5a + 4$ 가 되었다. 이때 바르게 계산한 결과를 구하여라.

①  $a - 7$

②  $a - 10$

③  $3a - 2$

④  $a + 10$

⑤  $3a + 5$