①
$$x+4=4+x-9$$
 ② $4x+9=4x$
③ $10x+4=4x-9$ ④ $10x+4=40+x-9$

 \bigcirc 10x + 4 = 40 + x + 9

2.	십의 자리 숫자가 6 이고 일의 자리 숫자가 x 인 두 자리의 자연수가 있다. 십의 자리의 숫자와 일의 자리의 숫자를 바꾸면 처음 수보다 18 이 크다고 할 때, 처음 수를 구하는 식으로 옳은 것은?	
	① $6 + x = x + 6 - 18$	
	(3) $6 \pm r \pm 18 = 6r$	\bigcirc 60 \pm r $=$ 18 $=$ 10r \pm 6

③ 6 + x + 18 = 6x ④ 60 + x - 18 = 10x + 6⑤ 60 + x + 18 = 10x + 6

- 3. 일의 자리 숫자가 십의 자리 숫자의 2 배인 두 자리 자연수가 있다. 일의 자리 숫자와 십의 자리 숫자를 바꾼 것은 처음 수보다 18 만큼 커졌다. 처음 십의 자리 숫자를 x 라 할 때, x 에 관한 식으로 알맞은 것은?
 - ① 12x 18 = 21x ② 12x + 18 = 21x
 - ③ x + 2x = 18 ④ 10x + x = 20x + x
- (5) 10x + 20x = 18

십의 자리의 수자가 일의 자리 수자의 2배인 두 자리의 자연수가 있다. 이 수의 일의 자리 숫자와 십의 자리 숫자를 바꾸면 처음보다 18이 작다. 일의 자리 숫자를 x라 할 때. 처음 수를 구하기 위한 식으로 옳은 것은? (1) 20x + x = 10x + x - 18

- 3 20x + x = 10x + 2x + 18 4 10x + x + 18 = x + 10
 - (5) 10 + x + 2x = x + 18 + 2x

(2) 2x + x = 10x + 2x + 18

5. 십의 자리의 숫자가 4인 두 자리의 자연수가 있다. 이 자연수의 십의 자리의 숫자와 일의 자리의 숫자를 바꾼 자연수는 처음 수의 2배보다 4만큼 작다. 처음 자연수의 일의 자리의 수자를 x 라 할 때, 다음 중 옳은 것은? ① 2(4+x) = x+4+42(40+x) = 10x+4+4

 $\textcircled{4} \ \ 2(40+x)+4=10x+4$

③ 8x = x + 4 + 4⑤ 4x + 4 = 10x + 4

6. 일의 자리의 숫자가 7인 두 자리의 자연수가 있다. 이 자연수의 십의 자리의 숫자와 일의 자리의 숫자를 바꾼 자연수는 처음 수의 2배보다 18만큼 크다. 처음 자연수의 십의 자리의 숫자를 x라 할 때, 다음 중 옳은 것은?

①
$$2(7+x) = x + 7 - 18$$
 ② $14x - 18 = 10x + 7$

3 14x = x + 7 - 18

4 70 + x - 18 = 2(10x + 7)

(3) 2(70+x) = 10x + 7 - 18

두 자리의 자연수가 있다. 일의 자리의 숫자는 7 이고, 이 자연수는 각 자리의 숫자의 합의 4 배보다 3 이 작다고 한다. 이 자연수를 구하여 라. ▶ 답:

두 자리의 자연수가 있다 일의 자리의 수자와 십의 자리의 수자의 합은 8 이고. 일의 자리의 숫자와 십의 자리의 숫자를 바꾸면 원래의 수보다 54 만큼 커진다. 처음 두 자리의 자연수는? (2) 17 ③ 19 (1) 15 (4) 51

두 자리 정수의 각 자리 숫자의 합은 5이다. 이 정수는 일의 자리 수와 십의 자리 수를 바꾼 수보다 9만큼 더 크다. 어떤 수인가? ② 32

십의 자리의 숫자가 4 . 일의 자리 숫자가 x 인 두 자리의 자연수가 있다. 이 자연수는 각 자리 수자를 더한 수의 7배가 된다. 이 자연수를 구하여라.

. 답:

자리의 수자와 일의 자리의 수자를 서로 바꾸면 처음 수보다 9만큼 커진다고 할 때, 처음 수를 구하시오.

▶ 답:

일의 자리의 숫자가 3인 두 자리의 자연수가 있다. 이 수의 십의

12. 일의 자리 숫자가 십의 자리 숫자보다 3만큼 작은 두 자리 자연수가 있다. 일의 자리 숫자와 십의 자리 숫자를 바꾸면 원래 수의 $\frac{1}{2}$ 배보다 1 작다. 원래 수는? (2) 47 (4) 25 (3) 36

십의 자리의 수자가 8인 두 자리의 자연수가 있다. 이 수의 십의 자리의 숫자와 일의 자리의 숫자를 바꾼 수의 2배는 처음 수보다 12 만큼 더 크다. 처음 수의 일의 자리 숫자를 구하여라 (3) 3

십의 자리의 숫자가 8인 어떤 두 자리 자연수가 있다. 이 수의 각 자리 숫자의 합의 7 배가 원래 수와 같을 때, 이 수를 구하여라. ▶ 답:

십의 자리의 숫자가 3 인 두 자리의 자연수가 있다. 이 자연수의 십의 자리의 숫자와 일의 자리의 숫자를 바꾼 수는 처음 수의 2 배보다 7 만큼 크다고 한다. 처음 수와 바꾼 수의 차를 구하여라.

▶ 답:

일의 자리의 숫자가 5 인 두 자리의 자연수가 있다. 이 자연수의 십의 자리의 숫자와 일의 자리의 숫자를 바꾼 수가 처음 수보다 9 만큼 작다고 할 때, 처음 수를 구하면? 4 65 (2) 45 (3) 55

17. 일의 자리의 숫자가 6 인 두 자리의 자연수가 있다. 이 수는 각 자리의 숫자의 합의 4 배와 같다고 할 때 이 수는?

자리의 숫자를 더한 값은 이 숫자의 $\frac{1}{3}$ 과 같다. 이 자연수를 구하여라.

18. 2 로 시작하는 두 자리의 자연수가 있다. 일의 자리의 숫자와 십의

🔰 답:

일의 자리의 수자가 2 인 두 자리의 자연수가 있다. 십의 자리의 수자와 일의 자리의 숫자를 바꾸면 처음수보다 27 만큼 작다고 할 때. 처음 자연수로 옳은 것은? (1) 32 (2) 42 (3) 52 (4) 62 (5) 72

- 일의 자리의 숫자가 2인 두 자리의 자연수가 있다. 십의 자리의 숫자와 일의 자리의 숫자를 바꾸면 처음 수보다 27만큼 작다고 할 때, 처음 자연수를 구하여라.
- **)** 답: