

1. 안에 들어갈 알맞은 수를 고른 것은 어느 것입니까?

(1) 10000은 9900보다 큰 수입니다.

(2) 10000은 9990보다 큰 수입니다.

① (1) 100 (2) 10

② (1) 1000 (2) 10

③ (1) 100 (2) 100

④ (1) 2000 (2) 100

⑤ (1) 1000 (2) 100

2. 안에 알맞은 수를 바르게 나타낸 것은 어느 것입니까?

9408005048010736은 조가 , 억이 , 만이 , 1이 인 수입니다.

① 940, 50, 4801, 736

② 940, 50, 480, 1736

③ 9408, 50, 4801, 736

④ 9408, 504, 480, 1736

⑤ 9408, 504, 4801, 736

3. 다음과 같은 규칙으로 뛰어 세면 어떤 수가 되겠습니까?

50만부터 20만씩 5번 뛰어서 센 수

① 70 만

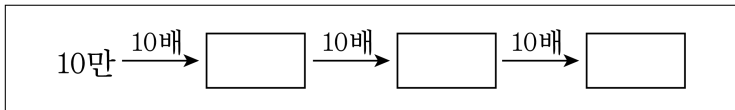
② 90 만

③ 150 만

④ 110 만

⑤ 130 만

4. 안에 차례대로 들어갈 알맞은 수를 고른 것은 어느 것입니까?



- ① 1000만, 억, 10억
- ② 100만, 1000만, 억
- ③ 100000, 1000000, 10000000
- ④ 100, 1000, 10000
- ⑤ 100만, 1000만, 10억

5. 두 수의 크기를 비교하여 ○안에 $>$, $=$, $<$ 를 바르게 나타낸 것은 어느 것입니까?

(1) 억이 143 , 만이 56 ○ 14356000000

(2) 구십이조 사백삼억 ○ 92조 43억

① $=, >$

② $<, =$

③ $<, <$

④ $>, >$

⑤ $<, >$

6. 나라네 반 학생수는 모두 37명입니다. 이들에게 각각 4권의 노트를 선물하려고 하는데 노트 한 권의 가격은 110원입니다. 모두 얼마가 필요합니까?



답:

원의

8. 두 식의 답을 비교하여 ○안에 <, >, =으로 나타내시오.

$$6 \times \{(2 + 3) \times 2 - 3\} \bigcirc 19$$



답:

9. 다음 ()에 바르게 답한 것을 고르면 어느 것입니까?

(1) 100 원짜리 동전이 10 개씩 12 묶음 있습니다.

모두 얼마입니까? → () 원

(2) 100 원짜리 동전이 10 개씩 16 묶음 있습니다.

모두 얼마입니까? → () 원

① (1) 1200 (2) 16000

② (1) 12000 (2) 1600

③ (1) 12000 (2) 16000

④ (1) 120000 (2) 160000

⑤ (1) 12000 (2) 160000

10. 다음 수에서 앞의 6이 나타내는 수는 뒤의 6이 나타내는 수의 몇 배입니까?

2 6 5 4 6 5 8



답:

배

11. 불우 이웃 돕기 성금으로 모금한 돈을 세어 보았더니 10000 원짜리가 100 장씩 40 묶음이고, 1000 원짜리가 100 장씩 56 묶음이었습니다. 성금은 모두 얼마인지 구하시오.



답:

_____ 원

12. 1 에서 8 까지의 숫자를 한 번씩 사용하여 만든 여덟 자리 수 중에서 가장 큰 수를 쓰시오.



답: _____

13. 다음 숫자 카드를 한 번씩 사용하여 다섯 자리 수를 만들려고 합니다.
만의 자리의 숫자가 9인 가장 큰 수를 만드시오.

7	9	5	3	1
---	---	---	---	---



답: _____

14. 다음 숫자 카드를 한 번씩만 사용하여 4억에 가장 가까운 수를 만들었을 때 그 수를 읽어 보시오.

2	0	3	4	9	8	7	5	6
---	---	---	---	---	---	---	---	---



답: _____

15. 다음 중 숫자 5 가 나타내는 수가 가장 큰 것은 어느 것입니까?

① 82 억 5

② 4356000000

③ 173 억 4560 만

④ 30850000000

⑤ 15 억 2800 만

16. 다음 표는 태양에서 별까지의 거리를 나타낸 것입니다. 태양에서 7 번째로 가까이 있는 별은 어느 것인지 구하시오.

별이름	거리 <km>
지구	1억 4960
목성	780000000
천왕성	28억 7000만
해왕성	4500000000
화성	2억 20만
금성	1억 1000만
명왕성	5910000000
수성	58060000
토성	1430000000



답: _____

17. 다음의 수가 1 조가 되도록 안에 알맞은 수를 차례대로 쓴 것은 어느 것입니까?

1조 → 9000억 +

1조 → 1000억의 배

1조 → 1억의 배

- ① (1) 100억 (2) 10 (3) 10000
- ② (1) 1000억 (2) 10 (3) 10000
- ③ (1) 1000억 (2) 100 (3) 10000
- ④ (1) 1000억 (2) 10 (3) 1000
- ⑤ (1) 1000억 (2) 100 (3) 1000

18. 다음 두 수에서 백조의 자리의 숫자의 합은 얼마인지 구하시오.

157502305900000, 4508245603600000



답:

19. 284300000000 에서 숫자 8 이 나타내는 수는 8130 에서 숫자 8 이 나타내는 수의 몇 배입니까?

① 10 배

② 100 만 배

③ 1000 배

④ 1 억 배

⑤ 1000 만 배

20. 한 시즌 동안 팔린 야구경기 입장권은 모두 7 조원이라고 합니다.
이것은 천 원 짜리 지폐로 몇 장입니까?



답:

장

21. 지은이는 0부터 6까지의 숫자를 2번씩 사용하여 만들 수 있는 열네자리 수 중 가장 큰 수를 만들었습니다.
지은이가 만든 수에서 일조의 자리 숫자는 얼마입니까?

① 2

② 3

③ 4

④ 5

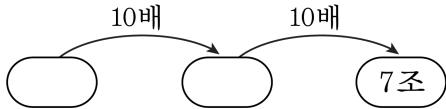
⑤ 6

22. 어떤 수에서 30 억씩 6 번 뛰어서 세웠더니 1 조 30 억이 되었습니다.
어떤 수는 얼마인지 구하시오.



답: _____

23. 빈 곳에 알맞은 수를 차례대로 고른 것은 어느 것입니까?



① 70 억, 7000 억

② 70 억, 700 억

③ 700 억, 7000 억

④ 7 억, 700 억

⑤ 7 억, 70 억

24. 다음을 가장 큰 수부터 차례로 나타낸 것은 어느 것입니까?

- | | |
|-------------------|------------------------------|
| ㉠ 235만의 100배 | ㉡ 6억 7200만의 $\frac{1}{100}$ |
| ㉢ 38만 5001의 1000배 | ㉣ 41억 670만의 $\frac{1}{1000}$ |

- ① ㉠, ㉢, ㉡, ㉣ ② ㉢, ㉠, ㉣, ㉡ ③ ㉠, ㉢, ㉣, ㉡
- ④ ㉠, ㉡, ㉢, ㉣ ⑤ ㉢, ㉠, ㉡, ㉣

25. 정택이는 100000 원짜리 8 장, 10000 원짜리 21 장, 1000 원짜리 25 개, 100 원짜리 12 개를 저금하고 국일이는 100000 원짜리 6 장 10000 원짜리 35 장, 1000 원짜리 23 개, 100 원짜리 35 개를 저금하였습니다. 두 사람 중 누가 더 많이 저금 하였습니까?



답: _____

26. 다음 안에 들어갈 수 있는 숫자들의 합은 얼마인지 구하시오.

$$84625700 < 8462\boxed{}400$$



답:

27. 안에 들어갈 자연수 중 옳지 않은 것을 고르시오.

$$104 - (23 + \square) > 28 - 15 + 63$$

① 1

② 2

③ 3

④ 4

⑤ 5

28. 한 묶음에 14 장인 색종이 3 묶음을 한 모듬에 7 명씩 2 모듬에게 똑같이 나누어 주려고 합니다. 한 명에게 몇 장씩 나누어 주어야 할까요?



답:

장

29. 다음을 계산한 값을 구하시오.

$$5 \times \{(6 + 14) \times 2 - 10\} + 15$$

① 163

② 165

③ 160

④ 157

⑤ 168

30. 다음을 계산하시오.

$$10 - \{2 + (21 - 18) \times 2\}$$



답: _____

31. 연필 한 자루의 값은 250 원이고, 크레파스 한 상자의 값은 연필 한 자루의 값의 6 배보다 300 원이 더 비싸다고 합니다. 연필 8 자루와 크레파스 3 상자의 값은 모두 얼마입니까?



답:

원

32. 다음에서 ()가 없어도 계산 결과가 바뀌지 않는 것을 찾아 기호를 쓰시오.

$$\textcircled{\text{㉠}} : 9 \div (3 \times 3)$$

$$\textcircled{\text{㉡}} : 8 \times (6 \div 3)$$

$$\textcircled{\text{㉢}} : 12 \div (3 \times 2)$$



답: _____

33. 경석이네 반은 4 명씩 9 모둠입니다. 216 개의 사탕을 경석이네 반 학생들에게 똑같이 나누어 주려고 합니다. 한 명에게 몇 개씩 나누어 주면 되겠습니까?



답:

개

34. 다음을 계산하시오.

$$14 \times 3 + 52 \div \{7 - (15 - 12)\}$$



답:

35. 한 시간에 장난감을 80 개씩 만드는 공장이 있습니다. 5 시간 동안 만든 장난감을 한 상자에 15 개씩 8 상자에 담아 포장하고, 나머지를 한 상자에 20 개씩 포장하려고 합니다. 20 개씩 포장할 상자는 모두 몇 상자입니까?



답: _____

36. 수영이는 문구점에서 공책 3 권을 750 원에 샀고, 색종이 4 묶음을 480 원에 샀습니다. 이 문구점에서 공책 10 권과 색종이 5 묶음을 사려면 얼마를 내야 합니까?



답:

원

37. 길이가 36 m 인 철근을 4 m 씩 자르려고 합니다. 한 번 자르는 데 25 초가 걸리고, 다음 도막을 자르기 위해 준비하는 데 8 초가 걸립니다. 이 철근을 자르기 시작해서 쉬지 않고 모두 자르는 데 몇 분 몇 초가 걸리겠습니까?



답: _____

38. 다음과 같은 수가 있습니다. 그런데 천만의 자리와 백만의 자리의 숫자를 바꾸어 썼더니, 처음 수보다 2700만이 작아졌다고 합니다. 처음 수를 구하시오. (단, $\textcircled{\text{㉠}} + \textcircled{\text{㉡}} = 15$)

$\textcircled{\text{㉠}}\textcircled{\text{㉡}}476953$



답: _____

39. 다음 숫자 카드를 두 번까지 써서 셋째 번으로 큰 열세 자리의 수를 만들었습니다. 이 수의 100 배인 수를 다시 만들면, 숫자 2가 나타내는 수는 얼마입니까?



답: _____

40. 열두 자리의 수 ㉠㉡2976520483 에서 천억의 자리의 숫자와 백억의 자리의 숫자를 바꾸어 썼더니, 처음의 수보다 900 억이 커졌다고 합니다. 숫자 ㉠과 숫자 ㉡의 합이 13 이라면 처음의 수는 얼마입니까?



답: _____

41. 다음 숫자 카드를 한 번씩만 사용하여 만든 여덟 자리 수 중에서 두 번째로 큰 수를 구하시오.

0	0	7	3	5	8	4	9
---	---	---	---	---	---	---	---



답:

42. 어느 은행에서 백만 원짜리 수표 249장을 발행했습니다, 이 돈보다 1 억원이 적은 돈은 얼마입니까?



답:

원

43. 승민이는 853721649를 옮겨 쓰다가 잘못하여 숫자 하나를 빠뜨리고 썼더니 처음 수 보다 768000000 이 작았습니다. 승민이가 빠뜨리고 쓴 숫자는 어떤 숫자인지 구하시오.



답: _____

44. 강식이는 가지고 있는 사과를 한 상자에 72 개씩 넣으면 32 개가 부족하고 한 상자에 63 개씩 넣으면 346 개가 남는다고 합니다. 강식이가 가지고 있는 사과는 모두 몇 상자입니까?



답:

상자

45. $\textcircled{가} * \textcircled{나} = \textcircled{가} \times \textcircled{나} \div \textcircled{가}$ 라고 할 때, 다음을 계산하시오.

$$\{(7 * 6) * 13 * (5 * 2)\}$$



답: _____

46. 1 초에 640 m 씩 날아가는 비행기가 있습니다. 이 비행기는 4 시간 동안에 몇 km 를 날아갑니까?



답:

_____ km

47. 다음 중 계산 결과가 가장 큰 것을 고르시오.

① $54 \times 9 - 18 \div 3$

② $54 \div (18 - 9) \times 3$

③ $3 \times 54 \div 6 - 18$

④ $54 \times 3 \div (18 - 9)$

⑤ $3 \times (54 \div 6) - 18$

48. (보기)의 수를 한 번씩만 사용하여 다음 계산의 결과가 가장 커지도록 안에 알맞은 수를 써 넣은 것은 어느 것입니까?

보기

3, 5, 6, 9

$$(\square + \square) \times \square \div \square$$

① 5, 6, 9, 3

② 9, 3, 5, 6

③ 6, 3, 5, 9

④ 5, 9, 6, 3

⑤ 3, 9, 6, 5

49. 식이 성립하도록 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$715 - \{5 \times (4 + 12) - \square \div 5\} \times 6 = 247$$



답: _____

50. 등식이 성립하도록 ○안에 기호를 알맞게 써넣으시오.

$$7 \bigcirc 7 \bigcirc 7 \bigcirc 7 = 13$$

① $+$, $\times$, $\times$

② $-$, $\times$, $-$

③ $\div$, $\times$, $-$

④ $\times$, $+$, $-$

⑤ $+$, $-$, $\div$