

1. ㉠가 나타내는 수는 ㉡가 나타내는 수의 몇 배입니까?

$$\begin{array}{cccccccc} 8 & 5 & 4 & 7 & 6 & 3 & 2 & 4 \\ \hline \text{㉠} & & & & & & & \text{㉡} \end{array}$$



답:

배

2. 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: _____

3. 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

4. 두 수의 크기를 비교하여 $>$, $<$, $=$ 로 바르게 나타낸 것은 어느 것입니까?

(1) 3727 만 + 1903 만 $\bigcirc$ 27373627 + 27373262

(2) 1039 만 + 1737 만 $\bigcirc$ 10000000 + 12847367

① $>$, $<$

② $>$, $=$

③ $>$, $>$

④ $<$, $<$

⑤ $=$, $<$

5. 다음 안에 들어갈 수 있는 숫자를 모두 나타낸 것은 어느 것입니까?

$$1837565 > 1\text{ }57608$$

① 7, 8, 9

② 8, 9

③ 0, 1, 2, 3, 4, 5

④ 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6

⑤ 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7

6. 주영이가 저금통에 모은 돈을 세어 보니 10000 원 짜리 3 장, 1000 원 짜리 장, 100 원 짜리 동전 47 개, 10 원 짜리 동전 36 개였습니다. 주영이가 저금통에 모은 돈이 53060 원 일 때, 안에 알맞은 수를 구하십시오.



답: _____

장

7. ㉠이 나타내는 수는 ㉡이 나타내는 수의 몇 배입니까?

$$\begin{array}{ccccccc} \underline{4} & 7 & 5 & 8 & \underline{4} & 1 & 2 \\ \textcircled{㉠} & & & & \textcircled{㉡} & & \end{array}$$



답:

배

8. 다음 조건에 알맞은 수를 구하시오.

- ㉠ 열두 자리의 수입니다.
- ㉡ 숫자 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6 으로 만든 수로 0 의 개수가 4 개, 2 와 4 의 개수가 각각 2 개씩인 수입니다.
- ㉢ 3000 억보다 큰 수로 3000 억에 가장 가까운 수입니다.



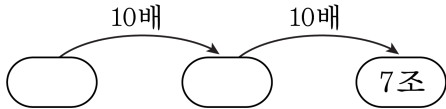
답: _____

9. 1 에서 7 까지의 숫자를 한 번씩 사용하여 만든 일곱 자리 수 중에서
둘째 번으로 큰 수를 쓰시오.



답: _____

10. 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

11. 4조 원은 1000만 원자리 수표로 몇 장인지 구하시오.



답:

장

12. 천만의 자리의 숫자가 6 인 아홉 자리의 수 중에서 4 억보다 큰 수는 모두 몇 개인가?



답:

개

13. 다음을 가장 작은 수부터 차례로 번호를 쓴 것은 어느 것입니까?

㉠ 132만의 100배

㉡ 10억 7200만의 $\frac{1}{10}$

㉢ 12만 5001의 1000배

㉣ 91억 670만의 $\frac{1}{1000}$

① ㉣, ㉢, ㉡, ㉠

② ㉣, ㉡, ㉢, ㉠

③ ㉠, ㉡, ㉢, ㉣

④ ㉢, ㉡, ㉠, ㉣

⑤ ㉣, ㉠, ㉢, ㉡

14. 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: _____

15. 주어진 식이 참이 되게 하는 안에 알맞은 한 자리의 숫자는 모두 몇 개입니까?

$$2674556008 < 26745\text{}7023$$

① 3개

② 4개

③ 5개

④ 6개

⑤ 7개

16. 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: _____

17. 어떤 수에 2를 더해야 할 것을 잘못하여 빼었더니 만이 5673, 일이 4756 인 수가 되었습니다. 어떤 수는 얼마입니까?



답: _____

18. 0부터 9까지의 숫자 카드가 한 장씩 있습니다. 이 중에서 4장을 뽑아 네 자리의 자연수를 만들고 각 자리의 숫자를 거꾸로 나열하여 또 하나의 네 자리의 자연수를 만든 다음 두 수의 차를 구합니다. 예를 들어 처음에 4321을 만들고 거꾸로 나열하여 1234를 만들었으면 두 수의 차는 $4321 - 1234 = 3087$ 이 됩니다. 이와 같은 방법으로 두 수의 차를 구할 때 그 차이가 가장 작은 경우는 모두 몇 가지입니까?



답:

_____ 가지

19. 다음과 같이 두 자리씩 쓰여진 숫자 카드가 있습니다. 이 숫자 카드를 사용하여 가장 작은 수를 만드시오.



답: _____

20. 아래와 같은 약속을 보고

$[< 3, 5, 0 >, (5, 0, 3, 9, 7, 4), (8, 3, 4, 6, 9, 0)]$ 을 풀어보시오.

$< \textcircled{7}, \textcircled{4}, \textcircled{9} > : \textcircled{7}, \textcircled{4}, \textcircled{9}$ 을 두 번씩 써서 만든 수 중 가장 작은 수

$(\textcircled{7}, \textcircled{4}, \textcircled{9}) : \textcircled{7}, \textcircled{4}, \textcircled{9}$ 을 한 번씩 써서 만든 가장 작은 수

$[\textcircled{7}, \textcircled{4}, \textcircled{9}] : \textcircled{7}, \textcircled{4}, \textcircled{9}$ 중 가장 작은 수



답: _____

21. 0 ~9 까지의 숫자를 한 번씩 써서 10 자리의 수를 만들 때, 두 번째로 작은 수를 구하시오.



답: _____

22. 난치병 어린이 돕기 행사에서 성금이 38470000000 원 이 모였습니다.
한 명에게 천만 원씩 병원비를 지원해 주기로 하였습니다. 모두 몇
명의 어린이를 지원해 줄 수 있겠습니까?



답:

명

23. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

1조가 4875

1억이 10385

1만이 68382

1이 7인 수는



답:

24. 만 원짜리 지폐 1000 장의 두께는 약 9 cm 이라고 합니다. 1 년 동안 우리 나라의 살림에 필요한 돈이 35 조 원이라고 합니다. 이 돈을 만 원짜리 지폐로 쌓을 때, 높이는 약 km 가 될 때, 안에 알맞은 수를 쓰시오.



답:

_____ km

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



답: _____