- 10000 을 나타내는 것이 <u>아닌</u> 것은 어느 것입니까? 1.
 - ① 9999 보다 1 큰수 ③ 9990 보다 10 큰수
- ②1000보다 100큰 수 ④ 9000 보다 1000 큰수
- ⑤ 9900 보다 100 큰수

해설

- ① 9999 + 1 = 1000021000 + 100 = 1100
- 39990 + 10 = 10000
- 4 9000 + 1000 = 10000
- \bigcirc 9900 + 100 = 10000 이므로 ② 가 잘못되었다.

2. 다음 수를 (보기)와 같이 바르게 나타낸 것을 고르시오.

(보기) 64527 = 60000 + 4000 + 500 + 20 + 7⇒ 53084 =

2500000 + 3000 + 80 + 4

① 500000 + 30000 + 800 + 4

- © 000000 | 0000 | 00 |
- 350000 + 3000 + 80 + 4 450000 + 3000 + 800 + 4
 - \bigcirc 50000 + 3000 + 800 + 40
- 해설

53084 = 50000 + 3000 + 80 + 4

3.	다음 수에서 밑줄 친 숫자가 나타내는 수를 바르게 쓴 것을 고르시오.

(1) <u>9</u> 5762154 ()
(2) 61 <u>3</u> 46219 ()
(3) 2073 <u>1</u> 682 ()

- ① (1) 9000000 (2) 300000 (3) 100
- (1) 90000000 (2) 300000 (3) 1000
- ③ (1) 90000000 (2) 30000 (3) 1000
- (1) 9000000 (2) 300000 (3) 1000(1) 9000000 (2) 30000 (3) 100

(1) <u>9</u>5762154 ⇒ 9576만2154 : 90000000

- (2) 61<u>3</u>46219 ⇒ 6134만 6219 : 300000
- (3) 2073<u>1</u>682 ⇒ 2073만 1682 : 1000
- _ _ _

다음 _____ 안에 알맞은 수를 고르시오. 4.

> 의 자리의 숫자이고, 이것은 78632540893 에서 7 은 [을 나타냅니다.

- ① 십억, 70000000000 ③ 십조, 7000000000000000
- ④백억, 70000000000

② 백조, 700000000000000000

- ⑤ 천억, 7000000000000

조/억/만/일 네 자리씩 끊어서 알아본다.

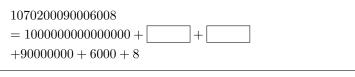
해설

786(억)/ 3254(만)/ 0893(일) 따라서 78632540893 에서 7 은 백억의 자리의 숫자이고, 이것은

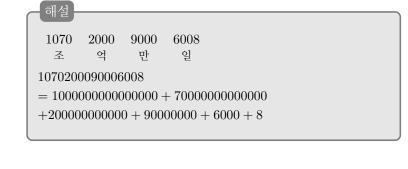
7000000000000을 나타낸다.

- 5. 다음 두 수의 크기를 비교하여 ○안에 >, < 또는 =를 알맞게 쓴 것은 어느 것입니까??
 - (1) 2837 (1) 15639 (2) 30090 (2) 29999
 - ①<,> ② <,< ③ <,= ④ <,= ⑤ ,>
 - 해설 각 자리의 자릿수를 봅니다.
 - (1) 2837 < 15639(2) 30000 > 20000
 - $(2) \ \underline{30090} > \underline{29999}$

6. 다음 안에 알맞은 수를 차례대로 고른 것은 어느 것입니까?



- ① 70000000000000, 2000000000000
- 2 700000000000000, 200000000003 70000000000000, 2000000000
- ④ 70000000000000, 200000000
- **⑤**700000000000000, 200000000000



7. 다음 중 가장 작은 수는 어느 것입니까?

- ① 억이 3460, 만이 8746 인 수
- ②538565 의 10000 배인 수
- ③ 3625 만의 1000 배인 수④ 5999 억 8430 만
- ⑤ 849573647374
- _

① 346087460000

해설

- ② 5385650000
- ③ 36250000000
- ④ 599984300000
- ③ 849573647374

8. 다음은 뛰어세기를 한 수입니다. 안에 알맞은 수를 차례대로 쓴 것은 어느 것입니까?

(1) 9456만 - 9656만 - 9856만 -	
(2) 6조 8000만 - 6조 9000만 -	- 7조 1000만 -

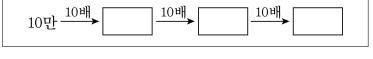
② (1) 1억 56만, 1억 256만(2) 7조, 7조 3000만

① (1) 1 억 56 만, 1 억 156 만 (2) 7조, 7조 2000 만

- ③ (1) 1억 56만, 1억 256만 (2) 7조, 7조 2000만 ④ (1) 1억 56만, 1억 1256만 (2) 7조, 7조 2000만
- ⑤ (1) 1억 156만, 1억 256만 (2) 7조, 7조 2000만

해설

(1) 200 만씩 뛰어 세기하고 있습니다. 따라서 첫번째 는 9856만 + 200 만으로 1억 56만 이고 두번째 는 1억 56만 + 200 만으로 1억 256 만입니다. (2) 1000 만씩 뛰어 세기하고 있습니다. 따라서 첫번째 는 6조 9000만 + 1000 만으로 7조이 고 두번째 는 7조 1000만 + 1000 만으로 7조 2000 만입니다. 9. 안에 차례대로 들어갈 알맞은 수를 고른 것은 어느 것입니까?



- ① 1000만, 억, 10억
- ②100만, 1000만, 억
- ③ 100000, 1000000, 10000000
- ④ 100, 1000, 10000 ⑤ 100만, 1000만, 10억

차례대로 10배한 수를 쓰면 100만, 1000만, 억이 됩니다.

2 480543210 < 23970465210					
① 0	② 1	3 2	4 3	3 4	
_		70465210 의 4] 3 보다 작거니			

10. \square 안에 들어갈 수 있는 숫자가 <u>아닌</u> 것은 어느 것입니까?

11. 다음 ()에 바르게 답한 것을 고르면 어느 것입니까?

(1) 100 원짜리 동전이 10 개씩 12묶음 있습니다. 모두 얼마입니까? → ()원 (2) 100 원짜리 동전이 10 개씩 16묶음 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

(1) 100이 10이면 1000이고 이것이 12묶음이면

해설

12000 입니다. (2) 100이 10이면 1000이고 이것이 16묶음이면 16000 입니다.

12. 다음의 수가 1조가 되도록 \square 안에 알맞은 수를 차례대로 쓴 것은 어느 것입니까?

1조 → 9000억+ 1 1조→ 1000억의 1 1조 → 1억의 1
14 7 177 1

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

(1) 1조는 9000억 보다 1000억 큰 수

- (2) 1조는 1000억의 10배인 수 (3) 1조는 1억의 10000배인 수

13. 만 원짜리 지폐 100장의 두께는 약 $9\,\mathrm{cm}$ 라고 합니다. 1조 원을 만 원짜리 지폐로 쌓았을 때의 높이는 어느 것입니까?

③ 약 900 m

② 약 90 m

- ⑤약 90 km ④ 약 9 km

① 약9m

해설

만 원짜리 지폐 100장은 100만 원이고, 1조 원은 100만 원의 100만 배입니다.

= 약 90000(m) =약 90(km)

(1조 원의 높이) = 약 9000000(cm)

14. 빈 곳에 알맞은 수를 차례대로 고른 것은 어느 것입니까?

10배 10배 7조)

거꾸로 구하면 됩니다. 10배 씩 해서 7조를 얻었으므로, 10으로

① 70억, 7000억 ④ 7억, 700억

해설

- ② 70억, 700억
- ③700억, 7000억

나누면 됩니다.

⑤ 7억, 70억

10으로 나누면, 0이 하나씩 없어집니다. $700000000000000 \div 10 = 700000000000 (7000 역)$ $70000000000000 \div 10 = 70000000000 (700 역)$

15. 다음을 가장 큰 수부터 차례로 나타낸 것은 어느 것입니까?

① 235만의 100배 ⓒ 38만 5001의 1000배 ⓒ 38만 5001의 1000배 ⓒ 41억 670만의 1000

 $\textcircled{1} \ \textcircled{0}, \ \textcircled{e}, \ \textcircled{0}, \ \textcircled{e} \qquad \textcircled{2} \ \textcircled{e}, \ \textcircled{0}, \ \textcircled{e}, \ \textcircled{e} \qquad \textcircled{3} \ \textcircled{0}, \ \textcircled{e}, \ \textcircled{e}, \ \textcircled{0}$

⑤©, ¬, □, @ ④ ¬, ∟, □, ≡

 \bigcirc 235만×100 = 2350000 × 100 = 235000000

= 2 억 3500 만 © 6억 7200만의 $\frac{1}{100} = 672000000 \times \frac{1}{100}$

=6720000=672만 © 38만5001×1000 = 385001000 = 3 억 8500만 1000

② 41억 670만의 $\frac{1}{1000} = 4106700000 \times \frac{1}{1000}$ = 4106700 = 410만 6700