1. 안에 알맞은 수를 바르게 나타낸 것을 고르시오.

12996738 에서
(1) 천만의 자리 숫자는 이고, 을 나타냅니다.
(2) 백만의 자리 숫자는 이고, 을 나타냅니다.
(3) 십만의 자리 숫자는 이고, 을 나타냅니다.

- ② 2,20000000.9.9000000.6,600000
- ③ 1,10000000,2,200000,9,900000

 $\textcircled{1} \ \ 1,1000000,2,2000000,9,900000$

- 4 1,10000000,9,9000000,6,60000
- (5) 1, 10000000, 2, 2000000, 9, 900000
- 해설

큰 수를 일의 자리부터 네 자리씩 나누어서 자리값을 알아봅니다.

12996738 → 1299만 6738 (1) 천만의 자리 숫자는 1이고, 10000000을 나타냅니다.

(2) 백만의 자리 숫자는 2이고, 2000000을 나타냅니다.

(3) 십만의 자리 숫자는 9이고, 900000을 나타냅니다. 2. () 안에 알맞은 수를 차례대로 고른 것은 어느 것입니까?

```
8463252536545290은
조가 ( )
억이 (
     )
만이 3654
일이(
      )인수입니다.
```

- ③ 8463, 3252, 5290
- ② 84632, 5253, 5290
- ③8463, 2525, 5290

① 8463, 5253, 5290

4 846, 2525, 5290

해설 조/억/만/일 네 자리씩 끊어서 알아본다.

 $8463(조)/\ 2525(억)/\ 3654(만)/\ 5290(일)$ 따라서 8463252536545290 은

조가 8463

억이 2525

만이 3654

일이 5290 인 수이다.

- 3. 다음 중 가장 큰 수는 어느 것입니까?
 - ① 18 억
 - ② 억이 8 인 수
 - ③ 900000000
 - ④2 억을 10 배 한 수
 - ⑤ 9000 만보다 1000 만 큰 수

① 18 억

28억

해설

③ 9 억 ④ 20 억

⑤ 1 억

4. 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

(3) (1) 12000 (2) 16000 (4) (1) 120000 (2) 160000

① (1) 1200 (2) 16000 ② (1) 12000 (2) 1600

⑤ (1) 12000 (2) 160000

(1) 100이 10이면 1000이고 이것이 12묶음이면

해설

12000 입니다. (2) 100 이 10 이면 1000 이고 이것이 16 묶음이면 16000 입니다. 5. 다음의 수가 1조가 되도록 _____ 안에 알맞은 수를 차례대로 쓴 것은 어느 것입니까?

- ②(1) 1000억(2) 10(3) 10000
- (1) 1000 7 (2) 10 (3) 1000

① (1) 100억(2) 10(3) 10000

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

(1) 1조는 9000억 보다 1000억 큰 수

해설

- (2) 1조는 1000억의 10배인 수 (3) 1조는 1억의 10000배인 수
- (3) 122 1 1 1 10000 || 12

- 다음 중 8이 나타내는 수가 가장 큰 것은 어느 것인가? **6.**
 - ① <u>8</u>945 억 ② 4120조 <u>8</u>백억 4950만
 - ③ 8675369000 <u>4</u>3<u>8</u>723104750000
 - $\ \, \ \, \ \, 3217\underline{8}954160000000$

① 8천억 ② 8백억 ③ 8십억

④ 8조 ⑤ 8천억

- 7. 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
 - () 1000 E | 1101 E () 10000000 | 1**2**011001
 - ① >,< ② >,= ③>,> ④ <,< ⑤ =,<

(1) 왼쪽 식을 계산하면 56300000 ,

해설

- 오른쪽 식을 계산하면 54746889 입니다. 5<u>6</u>300000 > 5<u>4</u>746889 (2) 왼쪽 식을 계산하면 27760000,
- 오른쪽 식을 계산하면 22847367 입니다. 2<u>7</u>760000 > 2<u>2</u>847367

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

① 132만×100 = 1320000×100 = 132000000 = 1 역 3200만

© 107200만의 $\frac{1}{10} = 1072000000의 \frac{1}{10}$ = 107200000 = 1 억 720만 © 12만 5001 × 1000 = 125001000 = 1 억 2500만 1000

(② 910670만의 $\frac{1}{1000} = 9106700000$ 의 $\frac{1}{1000}$ = 9106700 = 910만 6700

2674556008 < 26745 7023				
① 3개	② 4개	③5개	④ 6개	⑤ 77
왼쪽의 수	가 오른쪽 수	숫자부터 십만 보다 작으려면 ÷자 6 , 7 , 8 , 9	1	

9. 주어진 식이 참이 되게 하는 \Box 안에 알맞은 한 자리의 숫자는 모두 몇

개입니까?

- 10. 0에서 9 까지의 숫자를 각각 한번씩 써서 10 자리의 수를 만들었을 때, 9876543102 보다 큰 수는 모두 몇 개 입니까?
 - ① 5개 ② 4개 ③ 3개 ④ 6개 ⑤ 2개

9876543102보다 큰 수를 구하면

9876543210, 9876543201, 9876543120 이 됩니다.