

1. 다음의 수가 1조가 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

해설

- (1) 1조는 9000억 보다 1000억 큰 수
- (2) 1조는 1000억의 10배인 수
- (3) 1조는 1억의 10000배인 수

2. 지은이는 0부터 6까지의 숫자를 2번씩 사용하여 만들 수 있는 열 네자리 수 중 가장 큰 수를 만들었습니다.

지은이가 만든 수에서 일조의 자리 숫자는 얼마입니까?

- ① 2
- ② 3
- ③ 4
- ④ 5
- ⑤ 6

해설

가장 큰 수를 만들려면 가장 높은 자리부터 큰 숫자를 차례로 넣어 놓으면 됩니다.

가장 큰 수 : 66554433221100

만든 수에서 일조의 자리 숫자는 6입니다.

3. 안에 알맞은 수를 고른 것은 어느 것입니까?

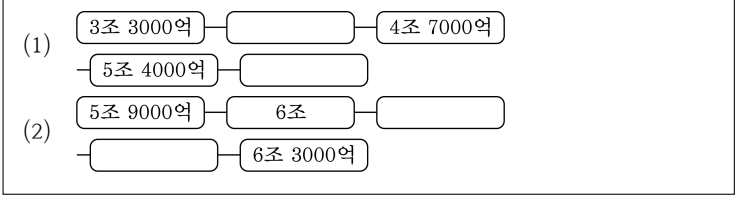
27384204에서 천만 자리의 숫자는 이고, 이것은 을 나타낸다.

- ① 7,70000000 ② 2,2000000 ③ 2,20000000
- ④ 7,7000000 ⑤ 3,30000000

해설

네 자리씩 끊어서 천만의 자리를 찾는다.
2738(만)/ 4204(일)
따라서 27384204 에서 천만 자리의 숫자는 2 이고, 이것은 20000000 을 나타낸다.

4. 빈 칸에 들어갈 알맞은 수를 차례대로 쓴 것은 어느 것입니까?



- ① 4조, 6조 2000억, 6조 1000억, 6조 2000억
- ② 4조, 6조 1000억, 6조 1000억, 6조 1000억
- ③ 4조, 6조 2억, 6조 2000억, 6조 2000억
- ④ 4조, 6조 3000억, 6조 1000억, 6조 2000억
- ⑤ 4조, 6조 1000억, 6조 1000억, 6조 2000억

해설

- (1) 뛰어세기 한 수를 알아보면,
4조 7000억 ⇒ 5조 4000억 : 7000억 만큼 뛰어 세기 한 것을 알 수 있습니다.
따라서 빈 칸에 들어갈 수는 4조, 6조 1000억 입니다.
- (2) 뛰어세기 한 수를 알아보면,
5조 9000억 ⇒ 6조 : 1000억 만큼 뛰어 세기 한 것을 알 수 있습니다.
따라서 빈 칸에 들어갈 수는 6조 1000억, 6조 2000억입니다.
차례대로 맞게 쓴 것은 ⑤번입니다.

5. 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

해설

숫자 5 가 나타내는 수는 각각 다음과 같다.

- ① 5
② 5 천만
③ 5 백만
④ 5 천만
⑤ 5 억
따라서 5 억이 가장 크다.

6. 안에 들어갈 알맞은 수를 바르게 고른 것은 어느 것입니까?

4857262637000에서 백만 자리의 숫자는 이고, 을 나타냅니다.

- ① 6, 6000000
- ② 2, 2000000
- ③ 6, 600000
- ④ 2, 200000
- ⑤ 2, 20000000

해설

조/억/만/일 네 자리씩 끊어서 알아봅시다.

4	8572	6263	7000
조	억	만	일

따라서 백만 자리의 숫자는 2이고,
이것은 2000000을 나타냅니다.

7. 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.

① 1,1000000,2,2000000,9,900000

② 2,20000000.9.9000000.6,600000

③ 1,10000000,2,200000,9,900000

④ 1,10000000,9,9000000,6,60000

⑤ 1,10000000,2,2000000,9,900000

해설

큰 수를 일의 자리부터 네 자리씩 나누어서 자리값을 알아봅시다.

12996738 → 1299 만 6738

- (1) 천만의 자리 숫자는 1 이고,
10000000 을 나타냅니다.
(2) 백만의 자리 숫자는 2 이고,
2000000 을 나타냅니다.
(3) 십만의 자리 숫자는 9 이고,
900000 을 나타냅니다.