- 1. 다음 중 십억이 <u>아닌</u> 것은 어느 것입니까?
 - ① 1000000000 ② 100000 비 ② 1000 마이 100 비 ④ 이어비다 1 어크스
 - ③ 1000 만의 100 배 ④ 9억보다 1억 큰 수
 - ⑤ 9999 만보다 1 큰 수

해설

⑤ 9999 만보다 1 큰 수는 9999 만 1입니다.

2. 다음과 같은 규칙으로 뛰어 세면 어떤 수가 되겠습니까?

50만부터 20만씩 5번 뛰어서 센 수

① 70 만 ② 90 만 ④ 110 만 ⑤ 130 만 ③150 만

50만 - 70만 - 90만 - 110만 - 130만 - 150만

해설

- **3.** 다음 두 수의 크기를 비교하여 ○안에 알맞은 >,< 또는 =를 바르게 나타낸 것은 어느 것입니까?
 - (1) $29000 \bigcirc 78000$ (2) $29073 \bigcirc 17300$
 - $(3) \ \ 29788\bigcirc 22211 \qquad \qquad (4) \ \ 19283\bigcirc 19735$
 - ① <,>,>,
 - ④ <,>,<,=

각 수의 자릿 수를 비교해 봅니다.

해설

- $(1) \underline{2}9000 < \underline{7}8000$
- $(2) \underline{2}9073 > \underline{1}7300$
- (3) $2\underline{9}788 > 2\underline{2}211$ (4) 19<u>2</u>83 < 19<u>7</u>35

- 다음 숫자를 한 번씩 써서 여섯 자리의 수를 만들었을 때 가장 큰 수와 가장 작은 수를 차례로 쓴 것은 어느 것입니까?1 7 9 6 2 3

 - ① 123679, 976321 ② 976321, 123679
 - ③ 967321, 123679
- 4 976321, 126379

 \bigcirc 123679, 976312

가장 큰 수는 나열되어있는 숫자를 큰 순서대로 쓰면 되고 가장

작은 수는 반대로 작은 순서대로 쓰면 됩니다. 따라서 가장 큰 수는 976321이고 가장 작은 수는 123679입니다. 5. 지은이는 0부터 6까지의 숫자를 2번씩 사용하여 만들 수 있는 열 네자리 수 중 가장 큰 수를 만들었습니다. 지은이가 만든 수에서 일조의 자리 숫자는 얼마입니까?

해설

① 2 ② 3 ③ 4 ④ 5

⑤6

가장 큰 수를 만들려면 가장 높은 자리부터 큰 숫자를 차례로

늘어 놓으면 됩니다. 가장 큰 수 : 66554433221100 만든 수에서 일조의 자리 숫자는 6입니다.

- 6. 다음 중 가장 큰 수는 어느 것입니까?
 - ① 890 억보다 1조 큰 수 ② 이천억을 1000 배 한 수
 - 의 전력을 1000 배 전 기
 - ③ 82조 5700억
 - ④ 3630089485400
 - ⑤ 사조 구천팔억 사천만 팔십
 - ① 1조 890억

해설

- ② 200조 ③ 22 **3** 5 7 7
- ③ 82조 5700억
- ④ 3조 6300 억 8948만 5400 ⑤ 4조 9008 억 4000만 80

2 480543210 < 23970465210			
① 0 ② 1	3 2	④ 3	③ 4
해설 2 <u>480543210 < 23</u> 9 자리 숫자를 비교하면			

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

- 8. 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.