

만보다 큰 수는 어떻게 읽고 쓸까?

이름 _____ 날짜 _____ 맞힌 문제 _____ / 20

쉬움 · 개념 확인 (1~8번)

1 쉬움 1000이 개면 10000이에요.

2 쉬움 10000은 9900보다 얼마 큰 수일까요?

① 100

② 10

③ 1000

④ 1

3 쉬움 62815를 읽어 한글로 쓰세요.

답: _____

4 쉬움 '칠만 삼백육'을 숫자로 쓰세요.

답: _____

5 쉬움 58126에서 숫자 8이 나타내는 값은 얼마일까요?

① 8

② 800

③ 8000

④ 80000

6 쉬움 천만이 10개인 수는 1억이에요.

☐ O ☐ X

7 쉬움 수와 읽는 말을 알맞게 선으로 이으세요.

- | | | |
|-------------|---|---------|
| 1. 100000 | ● | ● 가. 백만 |
| 2. 1000000 | ● | ● 나. 천만 |
| 3. 10000000 | ● | ● 다. 십만 |

8 쉬움 24000 - 34000 - 44000 - (10000씩 뛰어 세기)

보통 · 생각해서 풀기 (9~16번)

9 보통 10000이 3개, 1000이 6개, 10이 4개, 1이 9개인 수는 예요.

10 보통 '사억 칠백오만'을 숫자로 쓰면 0은 모두 몇 개일까요?

답: _____

11 보통 다음 중 가장 큰 수는 무엇일까요?

① 302150

② 320150

③ 302510

④ 230510

12 보통 3억 5000만에서 2000만씩 뛰어 세었어요. 3억 5000만, 3억 7000만, 3억 9000만, 다음 수는 무엇일까요?

① 3억 11000만

② 3억 1000만

③ 5억 9000만

④ 4억 1000만

13 보통 83524와 83542 중에서 더 큰 수는 83524예요.

☐ O

☐ X

14 보통 1조는 1000억이 몇 개인 수일까요?

① 1000개

② 100개

③ 1개

④ 10개

15 보통 560만 원을 만 원짜리 지폐로만 찾으려고 해요. 만 원짜리 지폐가 몇 장 필요할까요?

답: _____

16 보통 세 도시의 인구를 나타낸 표예요. 인구가 가장 많은 도시는 어디일까요?

도시	인구(명)
가	1452000
나	987600
다	1450900

① 가 도시

② 나 도시

③ 다 도시

④ 모두 같아요

도전 · 한 걸음 더 (17~20번)

17 도전 숫자 카드 3, 0, 7, 1, 5를 한 번씩 모두 써서 다섯 자리 수를 만들어요. 가장 큰 수는 가 , 가장 작은 수는 나 예요.

18 도전 $4\square 582$ 가 46900보다 클 때, $\square$ 안에 들어갈 수 있는 숫자는 모두 몇 개일까요?

답: _____

- 19 도전 저금통에 지금 120만 원이 있어요. 한 달에 30만 원씩 더 넣으면 몇 달 뒤에 300만 원이 될까요?
30만씩 뛰어 세며 풀이 과정을 쓰세요.

- 20 도전 두 수 5280000과 5208000 중 어느 수가 더 큰지 쓰고, 그 까닭을 설명하세요.

© DNA Labs

1. **10** 1000을 10번 모으면 10000(만)이에요.
2. **①** $9900 + 100 = 10000$ 이므로 100 큰 수예요.
3. **육만 이천팔백십오** 6만 2815 → 육만 이천팔백십오예요. 십의 자리 1은 '일'을 빼고 '십'으로 읽어요.
4. **70306** 천의 자리와 십의 자리에 0을 써야 해요. 70306이에요.
5. **③** 8은 천의 자리 숫자라서 8000을 나타내요.
6. **0** 천만이 10개면 1억(100000000)이에요.
7. **1-다, 2-가, 3-나** 100000은 십만, 1000000은 백만, 10000000은 천만이에요.
8. **54000** 만의 자리 숫자가 1씩 커져요. 44000 다음은 54000이에요.
9. **36049** 백의 자리에는 아무것도 없으니 0을 써요. $30000 + 6000 + 40 + 9 = 36049$ 예요.
10. **6** 사억 칠백오만은 407050000이에요. 0이 6개 있어요.
11. **②** 모두 여섯 자리 수예요. 십만의 자리가 3인 수 중에서 만의 자리가 2인 320150이 가장 커요.
12. **④** 천만의 자리가 2씩 커져요. 3억 9000만에 2000만을 더하면 천만의 자리가 9를 넘어 억의 자리로 1이 올라가므로 4억 1000만이에요.
13. **X** 십의 자리를 비교하면 $2 < 4$ 이므로 83542가 더 커요.
14. **④** 1000억이 10개면 1조예요.
15. **560** 560만은 만이 560개인 수이므로 560장이 필요해요.
16. **①** 가와 다는 일곱 자리 수, 나 는 여섯 자리 수예요. 가와 다를 비교하면 천의 자리 $2 > 0$ 이므로 가 도시가 가장 많아요.
17. **가: 75310, 나: 10357** 가장 큰 수는 큰 숫자부터 차례로 75310이에요. 가장 작은 수는 0이 맨 앞에 올 수 없으니 1을 맨 앞에 두고 10357이에요.
18. **3** □가 6이면 $46582 < 46900$ 이라 안 돼요. □에는 7, 8, 9가 들어갈 수 있어 3개예요.
19. **120만 - 150만 - 180만 - 210만 - 240만 - 270만 - 300만으로 30만씩 6번 뛰어 세었으므로 6달 뒤예요.** 30만씩 뛰어 세면 6번 만에 300만이 돼요. 답: 6달 뒤
20. **5280000이 더 커요.** 두 수 모두 일곱 자리 수이고 백만의 자리, 십만의 자리가 같아요. 만의 자리를 비교하면 $8 > 0$ 이므로 **5280000이 더 커요.** 자리 수가 같으면 높은 자리부터 비교해서 처음으로 다른 자리(만의 자리)를 봐요.