

1. 안에 알맞은 수나 말을 차례대로 써넣으시오.

1000 이 10 개인 수를 또는 1만이라 쓰고, 또는 만이라 읽습니다.

▶ 답:

▶ 답:

▷ 정답: 10000

▷ 정답: 일만

해설

1000 이 10 개이면 10000 이나 1 만이라고 쓰고 만 또는 일만이라고 읽는다.

2. 다음 수를 읽어 보시오.

58342

▶ 답:

▶ 정답: 오만팔천삼백사십이

해설

수를 읽을 때는 숫자를 읽고 자릿수를 읽는다.
따라서 58342는 5만 8342로 '오만 팔천삼백사십이'라고 읽는다.

3. 다음을 숫자로 쓰시오.

칠천팔백삼십구만 오천이백일

▶ 답:

▷ 정답: 78395201

해설

자릿수가 없는 곳은 0으로 채운다.
칠천팔백삼십구만 오천이백일 : 78395201

4. 안에 알맞은 수 또는 말을 차례대로 써넣으시오.

100000000 이 9 이면 또는 9억이라 쓰고, 이라고 읽습니다.

▶ 답 :

▶ 답 :

▷ 정답 : 900000000

▷ 정답 : 구억

해설

100000000 이 9이면 900000000으로 쓰고,
구억이라고 읽는다.

5. 다음을 숫자로 쓰시오.

팔천구백삼십조 오십구억 이천삼백사십구만 십일

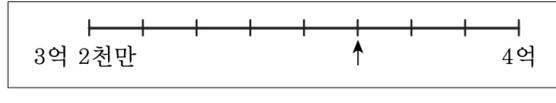
▶ 답:

▷ 정답: 8930005923490011

해설

숫자 그대로 쓰고 수가 없는 자리는 0으로 채워서 씁니다.
팔천구백삼십조 오십구억 이천삼백사십구만 십일
⇒ 8930005923490011

6. 다음 수직선에서 ↑가 나타내는 수를 쓰시오.



▶ 답:

▷ 정답: 3억 7000만

해설

3억 2천에서 4억 사이가 8칸이므로 1칸은 천만입니다.
(3억 2천만)+(5천만)=(3억 7천만)

7. 안에 알맞은 수를 넣은 것은 어느 것입니까?

(1) 18273660 는 만이 , 일이 인 수입니다.

(2) 96820261 는 만이 , 일이 인 수입니다.

① (1) 1827, 3660 (2) 9682, 0261

② (1) 1827, 3660 (2) 9682, 261

③ (1) 8273, 3660 (2) 9682, 261

④ (1) 1827, 366 (2) 9682, 261

⑤ (1) 1827, 3660 (2) 968, 261

해설

(1) 18273660 : 1827만 3660
만이 1827, 일이 3660인 수
(2) 96820261 : 9682만 0261
만이 9682, 일이 261인 수

8. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

1억은 10000의 배인 수
9999만 보다 큰 수
100만의 배인 수
9000만 보다 큰 수

- ① 100000, 1만, 100, 1000 만 ② 10000, 1만, 100, 1000 만
③ 100000, 1만, 10, 1000 만 ④ 10000, 1만, 100, 100 만
⑤ 100000, 1만, 100, 100 만

해설

1억은 10000의 10000배인 수
9999만 보다 1만 큰 수
100만의 100배인 수
9000만 보다 1000만 큰 수

9. 다음 중 가장 큰 수는 어느 것입니까?

- ① 10 억의 100 배
- ② 10 만의 10000 배
- ③ 1 만의 1000000 배
- ④ 1000 의 100 만 배
- ⑤ 100 만의 100 만 배

해설

0 의 개수를 알아보면

- ① 100000000000 - 11개
- ② 1000000000 - 9개
- ③ 10000000000 - 10개
- ④ 1000000000 - 9개
- ⑤ 1000000000000 - 12개

따라서 가장 큰 수는 100만의 100만배 입니다.

10. 다음 중 가장 작은 수는 어느 것입니까?

- ① 억이 3460, 만이 8746 인 수
- ② 538565 의 10000 배인 수
- ③ 3625 만의 1000 배인 수
- ④ 5999 억 8430 만
- ⑤ 849573647374

해설

- ① 346087460000
- ② 5385650000
- ③ 36250000000
- ④ 599984300000
- ⑤ 849573647374

11. 다음과 같은 규칙으로 뛰어 세면 어떤 수가 되겠습니까?

50만부터 20만씩 5번 뛰어서 셀 수

- ① 70 만 ② 90 만 ③ 150 만
④ 110 만 ⑤ 130 만

해설

50만 - 70만 - 90만 - 110만 - 130만 - 150만

12. 다음에서 크기 비교가 틀린 것은 어느 것입니까?

- ㉠ 100 만이 100 > 10 억 5 천
- ㉡ 100000000 > 9900만
- ㉢ 74932761 < 193276540
- ㉣ 200000000 = 199999999 + 1

① ㉠ ② ㉡ ③ ㉢ ④ ㉣ ⑤ 없다.

해설

- ㉠ 100 만이 100 이면 1 억
1 억 < 10 억 5 천

13. 다음 중 가장 큰 수는 어느 것입니까?

- ① $5000000 + 600000 + 90 + 8$
- ② 6825360
- ③ 육백팔만 구천구백구십구
- ④ 7000000보다 십만 작은 수
- ⑤ 만이 628이고, 1이 1863인 수

해설

- ① 5600098
- ② 6825360
- ③ 6089999
- ④ 6900000
- ⑤ 6281863

16. 다음 중 8이 나타내는 수가 가장 큰 것은 어느 것인가?

- ① 8945억
- ② 4120조 8백억 4950만
- ③ 8675369000
- ④ 38723104750000
- ⑤ 3217895416000000

해설

- ① 8천억 ② 8백억 ③ 8십억
- ④ 8조 ⑤ 8천억

17. 다음 세 수의 크기를 비교하여 큰 수부터 차례로 나열한 것은 어느 것입니까?

㉠ 947□8□289456 ㉡ 9479983□7562
㉢ □38□72504378

- ① ㉠, ㉢, ㉡ ② ㉠, ㉡, ㉢ ③ ㉡, ㉠, ㉢
④ ㉢, ㉠, ㉡ ⑤ ㉡, ㉢, ㉠

해설

□안에 각각 9를 넣어 가장 큰 수를 만들고 크기를 비교합니다.

㉠ 947989289456

㉡ 947998397562

㉢ 938972504378

→ ㉡ > ㉠ > ㉢

18. 1에서 7까지의 숫자를 한 번씩 사용하여 만든 일곱 자리 수 중에서 둘째 번으로 큰 수를 쓰시오.

▶ 답:

▷ 정답: 7654312

해설

1에서 7까지의 숫자를 한 번씩 사용하여 만든 일곱 자리 수 중에서 가장 큰 수는 7654321이고 둘째 번으로 큰 수는 7654312입니다.

19. 어떤 수에서 2억씩 4번 뺀 뒤 세억더하니 1조가 되었습니다. 어떤 수는 얼마인지 구하시오.

▶ 답:

▷ 정답: 999200000000

해설

2억씩 4번 뺀 뒤 세억 8억입니다.

+ 8억은 1조이므로

1조에서 8억 작은 수는 9992억입니다.

20. 승기는 10000 원짜리 7장, 1000 원짜리 21장, 100 원짜리 15개, 10 원짜리 8개를 저금하고 호동이는 10000 원짜리 5장 1000 원짜리 32장, 100 원짜리 27개, 10 원짜리 25개를 저금하였습니다. 두 사람 중 누가 더 많이 저금 하였는지 구하시오.

▶ 답 :

▷ 정답 : 승기

해설

승기가 저금한 돈 : $70000 + 21000 + 1500 + 80 = 92580$ (원)
호동이가 저금한 돈 : $50000 + 32000 + 2700 + 250 = 84950$ (원)
따라서 승기가 더 많이 저금 하였습니다.