

1. 다음 수를 숫자로 쓰시오.

이천조 팔억 삼천오만 이십

▶ 답 :

▷ 정답 : 2000000830050020

해설

조/억/만/일 단위로 끊어서 숫자를 쓴다.
이천조 - 2000 조
팔억 - 8 억
삼천오만 - 3005만
이십 - 20
따라서 ‘이천조 팔억 삼천오만 이십’을 숫자로 나타내면
2000000830050020 이다.

2. 다음을 숫자로 쓰시오.

이백칠십삼조 육천오억 삼천사십만

▶ 답 :

▷ 정답 : 273600530400000

해설

조/억/만/일 단위로 끊어서 숫자를 쓴다.
이백칠십삼조 - 273 조
육천오억 - 6005 억
삼천사십만 - 3040 만
따라서 이백칠십삼조 육천오억 삼천사십만을
숫자로 나타내면 273600530400000 이다.

3. () 안에 알맞은 수를 써넣은 것은 어느 것입니까?

(1) 1 억이 10 이면 (), 100이면 ()입니다.
(2) 1 조가 320이면 ()입니다.

- ① (1) 10 억, 10 억 (2) 320 조 ② (1) 10 억, 100 억 (2) 32 조
③ (1) 100 억, 100 억 (2) 320 조 ④ (1) 10 억, 100 억 (2) 320 조
⑤ (1) 10 억, 100 억 (2) 3200 조

해설

(1) 1 억이 10 이면 10 억, 100 이면 100 억
(2) 1 조가 320 이면 320 조가 된다.

4. 안에 알맞은 수나 말을 써넣으시오.

1000 억이 10 이면 또는 1조라 쓰고, 일조 또는 라고 읽습니다.

▶ 답 :

▶ 답 :

▷ 정답 : 1000000000000

▷ 정답 : 조

해설

1000 억이 10 이면 1000000000000 또는 1조라 쓰고, 일조 또는 조라고 읽습니다.

5. 두 수의 크기를 비교하여 >, <로 나타내시오.

1962834257 ○ 십구억 팔천만

▶ 답 :

▷ 정답 : <

해설

1962834257 → 19억 6283만 4257
십구억 팔천만 → 19억 8000만
따라서 19억 6283만 4257 < 19억 8000만입니다.

6. 다음 두 수의 크기를 비교하여 ○안에 >, < 또는 =를 알맞게 쓴 것은 어느 것입니까??

(1) 2837 ○ 15639 (2) 30090 ○ 29999

- ① <, > ② <,< ③ <,<= ④ <,<= ⑤ ,>

해설

각 자리의 자릿수를 봅니다.

(1) 2837 < 15639

(2) 30090 > 29999

7. 월드컵 경기장의 대지 면적을 조사하여 나타낸 표입니다. 대지 면적이 더 넓은 곳은 두 곳 중 어느 곳입니까?

광주 월드컵 경기장 : 407319 m ² 대구 월드컵 경기장 : 412479 m ²
--

▶ 답 :

▷ 정답 : 대구

해설

앞에 수부터 비교해 보면 십만의 자리 숫자는 같고, 만의 자리 숫자를 비교해보면 대구 월드컵 경기장이 더 큼니다. 따라서 대구 월드컵 경기장이 더 큼니다.

8. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

1억은10000의 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 628억

② 육조 구천구백구십만

③ 24871111548600

④ 7265억 4876

⑤ 895810007612

해설

① 628억

② 6조 9990만

③ 24조 8711억 1154만 8600

④ 7265억 4876

⑤ 8958억 1000만 7612

10. 다음은 뛰어세기를 한 수입이다. 안에 알맞은 수를 차례대로
쓴 것은 어느 것입니까?

(1) 9456만 - 9656만 - 9856만 - -

(2) 6조 8000만 - 6조 9000만 - - 7조 1000만 -

- ① (1) 1억 56만, 1억 156만 (2) 7조, 7조 2000만
- ② (1) 1억 56만, 1억 256만 (2) 7조, 7조 3000만
- ③ (1) 1억 56만, 1억 256만 (2) 7조, 7조 2000만
- ④ (1) 1억 56만, 1억 1256만 (2) 7조, 7조 2000만
- ⑤ (1) 1억 156만, 1억 256만 (2) 7조, 7조 2000만

해설

- (1) 200만씩 뛰어 세기하고 있습니다.
따라서 첫번째 는 9856만 + 200만으로 1억 56만
이고 두번째 는 1억 56만 + 200만으로 1억 256
만입니다.
- (2) 1000만씩 뛰어 세기하고 있습니다.
따라서 첫번째 는 6조 9000만 + 1000만으로 7조이
고 두번째 는 7조 1000만 + 1000만으로 7조 2000
만입니다.

11. 뛰어서 세어 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

28억 5400만 – 29억 5400만 – – 31억 5400만

▶ 답 :

▷ 정답 : 305400000

해설

28억 5400만에서 3번 뛰어선 수가
31억 5400만이 되었으므로 1억씩 뛰어선 것입니다.
따라서 □안에 알맞은 수는
(29억 5400만) + (1억)으로 30억 5400만입니다.

12. 몇 씩 뛰어서 셋는지 규칙을 찾아 안에 들어가는 수를 차례대로 써넣으시오.

3278000 - 3378000 - -

▶ 답 :

▶ 답 :

▷ 정답 : 3478000

▷ 정답 : 3578000

해설

100000 씩 뛰어세기를 하였습니다.
따라서 첫번째 는 $3378000 + 100000$ 으로 3478000 이고
두번째 는 $3478000 + 100000$ 으로 3578000 입니다.

13. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$6500\text{만} - 7500\text{만} - \boxed{} - 9500\text{만}$$

▶ 답: 만

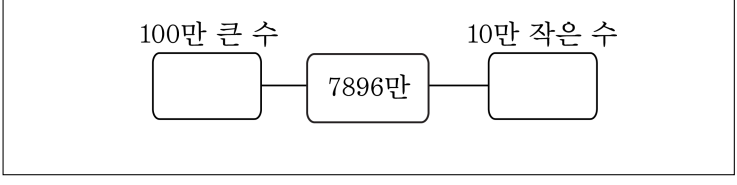
▶ 정답 : 8500만

해설

1000만의 자리가 1 씩 커지고 있습니다.

따라서 안에는 7500만 + 1000만 으로 8500 만이 들어
갑니다.

14. 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.



▶ 답 :

▶ 답 :

▷ 정답 : 79960000

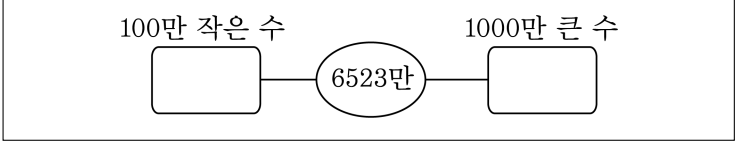
▷ 정답 : 78860000

해설

첫번째 는 (7896만)+(100만)= (7996 만)

두번째 는 (7896만)-(10만)= (7886 만)

15. 안에 들어갈 알맞은 수를 차례대로 고른 것은 어느 것입니까?



- ① 5423만, 7523만

② 6423만, 7523만
- ③ 6423만, 6623만

④ 5423만, 6623만
- ⑤ 6533만, 7523만

해설

첫번째 = 6523 만-100 만= 6423만

두번째 = 6523만+ 1000만 = 7523 만

16. 규칙을 찾아 뛰어서 세어 보고 ()안에 알맞은 수를 차례대로
써넣으시오.

98000 - 100000 - () - 104000 - ()

▶ 답 :

▶ 답 :

▷ 정답 : 102000

▷ 정답 : 106000

해설

2000 씩 뛰어서 셉니다.
따라서 100000 보다 2000 큰 수는 102000 이고,
104000 보다 2000 큰 수는 106000 입니다.

17. 어떤 수를 10만씩 5번 뛰어 세었더니 6950782가 되었습니다. 다음
중 어떤 수는 어느 것입니까?

① 6950732

② 7450782

③ 6945782

④ 6900782

⑤ 6450782

해설

어떤 수를 10만씩 5번 뛰어 세어 6950782가 되었다면
어떤 수의 10만의 자리의 숫자가 1씩 5번 커져서 6950782가
된 것입니다.

따라서 뛰어 세기 전의 수는

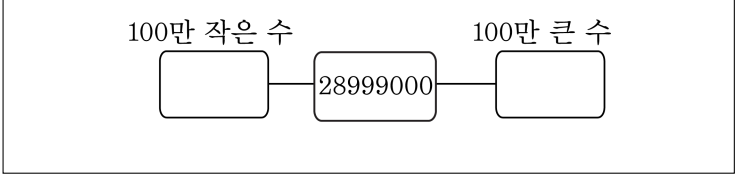
6950782의 10만의 자리의 숫자가 1씩 5번 작아지면 됩니다.

$6950782 \rightarrow 6850782 \rightarrow 6750782 \rightarrow 6650782 \rightarrow 6550782 \rightarrow$

6450782 로

어떤 수는 6450782가 됩니다.

18. 빈 곳에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.



▶ 답 :

▶ 답 :

▷ 정답 : 27999000

▷ 정답 : 29999000

해설

100 만의 자리수를 1작게, 1크게 입니다.
따라서 첫 번째 빈 칸에는
 $28999000 - 1000000$ 으로 27999000 이 들어가고
두 번째 빈 칸에는
 $28999000 + 1000000$ 으로 29999000 이 들어갑니다.

19. 6조 3500억에서 1000억씩 4번 뛰어서 센 수를 구하시오.

▶ 답 :

▷ 정답 : 6조 7500억

해설

$(6\text{조 } 3500\text{억}) + (4000\text{억}) = (6\text{조 } 7500\text{억})$

20. 4조 6000억에서 1000억씩 3번 뛰어서 센 수를 쓰시오.

▶ 답 :

▷ 정답 : 4조 9000억

해설

1000억씩 3번이면 3000억 커진 수이므로 4조 9000억이 됩니다.

21. 안에는 0 에서 9 까지 어느 숫자를 넣어도 됩니다. 큰 수부터 차례로 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?

㉠

720043259

㉡

729948027

㉢

720947656

- ①

㉡, ㉠, ㉢
- ②

㉠, ㉢, ㉡
- ③

㉠, ㉡, ㉢
- ④

㉡, ㉢, ㉠
- ⑤

㉢, ㉠, ㉡

해설

안에 각각 9 를 넣고 크기를 비교해 봅니다.

㉠ 7209043259

㉡ 7299948027

㉢ 7209947656

→ ㉡ > ㉢ > ㉠

22. 다음 안에 들어갈 수 있는 숫자를 모두 나타낸 것은 어느 것입니까?

1837565 > 157608

- ① 7, 8, 9

② 8, 9
- ③ 0, 1, 2, 3, 4, 5

④ 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6
- ⑤ 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7

해설

수의 크기를 비교하기 위해서는 자릿수와 왼쪽 수부터 차례대로 큰 수를 비교합니다.
두 수는 각각 일곱 자리 숫자로 자릿 수는 같습니다.
왼쪽에서 부터 비교했을 때, □안의 수는 8보다 작은 수가 들어가면 됩니다.
따라서 정답은 ⑤번입니다.

23. 다음 안에 들어갈 수 있는 숫자들의 합은 얼마인지 구하시오.

84625700 < 8462400

▶ 답 :

▷ 정답 : 30

해설

만의 자리 숫자가 2로 같으므로
천의 자리 숫자는 5보다 크거나 같아야 합니다.
그런데 백의 자리의 숫자가 $4 < 7$ 이므로
천의 자리의 숫자는 5보다 큰 수가 되어야 합니다.
따라서 안에 들어갈 숫자는 6, 7, 8, 9 이고,
이 수들의 합은 30 입니다.

24. 다음 수를 읽어 보시오.

8763003021

▶ 답 :

▷ 정답 : 팔십칠억 육천삼백만 삼천이십일

해설

4 자리씩 묶어서 억, 만, 일의 순서로 읽는다.
87(억) / 6300(만) / 3021(일)
따라서 8763003021 를 읽으면
‘팔십칠억 육천삼백만 삼천이십일’ 이다.

25. 다음 수를 읽어 보시오.

920376185

▶ 답 :

▷ 정답 : 구억 이천삼십칠만 육천백팔십오

해설

920376185
→ 9억2037만6185
→ 구억 이천삼십칠만 육천백팔십오

26. 다음을 숫자로 쓰시오.

육천삼백사십일억 천칠백사십이만 십이

▶ 답 :

▷ 정답 : 634117420012

해설

숫자 그대로 쓰고 수가 없는 자리는 0으로 채워서 쓴다.

육천삼백사십일억 천칠백사십이만 십이

⇒ 6341억 1742만 12

⇒ 634117420012