

1. 10000 을 나타내는 것이 아닌 것은 어느 것입니까?

- ① 9999 보다 1 큰수

② 1000보다 100큰 수
- ③ 9990 보다 10 큰수

④ 9000 보다 1000 큰수
- ⑤ 9900 보다 100 큰수

해설

- ① $9999 + 1 = 10000$
- ② $1000 + 100 = 1100$
- ③ $9990 + 10 = 10000$
- ④ $9000 + 1000 = 10000$
- ⑤ $9900 + 100 = 10000$

이므로 ② 가 잘못되었다.

2. 다음을 수로 나타내어 보시오.

칠만 팔

▶ 답 :

▷ 정답 : 70008

해설

수를 읽을 때는 각 자리의 숫자를 읽고 자릿수를 읽는다.
따라서 읽은 숫자를 숫자로 나타낼때는 각 자릿수에 맞게 숫자를 적으면 된다.
칠만 - 70000
팔 - 8
따라서 칠만 팔은 숫자로 70008이라고 쓴다.

3. ()안에 알맞은 수를 써넣으시오.

10000이 2, 1000이 7, 100이 5,
10이 1, 1이 4이면 ()입니다.

▶ 답 :

▷ 정답 : 27514

해설

$$20000 + 7000 + 500 + 10 + 4 = 27514$$

4. 다음 수를 (보기)와 같이 바르게 나타낸 것을 고르시오.

(보기)

$$64527 = 60000 + 4000 + 500 + 20 + 7$$

$$\Rightarrow 53084 = \boxed{}$$

- ① $500000 + 30000 + 800 + 4$
- ② $500000 + 3000 + 80 + 4$
- ③ $50000 + 3000 + 80 + 4$
- ④ $50000 + 3000 + 800 + 4$
- ⑤ $50000 + 3000 + 800 + 40$

해설

$$53084 = 50000 + 3000 + 80 + 4$$

5. 다음을 숫자로 쓰시오.

육십일만 오백일

▶ 답 :

▷ 정답 : 610501

해설

자릿수가 없는 수는 0으로 채워 쓴다.
육십일만 오백일 ⇒ 61만 501
⇒ 610501

6. 다음 수를 읽어보시오.

23846462

▶ 답 :

▷ 정답 : 이천삼백팔십사만 육천사백육십이

해설

23846462
⇒ 2384만 6462
⇒ 이천삼백팔십사만 육천사백육십이

7. 안에 알맞은 수를 차례대로 고른 것은 어느 것입니까?

8297237 = + 200000 + + 7000 +
 + +

- ① 800000, 90000, 200, 30, 7
- ② 8000000, 9000, 200, 30, 7
- ③ 8000000, 900000, 200, 30, 7
- ④ 80000000, 90000, 200, 30, 7
- ⑤ 8000000, 90000, 200, 30, 7

해설

8297237 = 8000000 + 200000 + 90000 + 7000 + 200 + 30 + 7

8. 다음을 숫자로 써 보시오.

구백삼십이억 사천만 ⇒ ()

▶ 답 :

▷ 정답 : 9324000000

해설

조/억/만/일 단위로 끊어서 숫자를 쓴다.
구백삼십이억 - 932억
사천만 - 4000만
따라서 ‘구백삼십이억 사천만’을
숫자로 나타내면 9324000000 이다.

9. 다음을 숫자로 써 보시오.

칠천이백사십오억 삼천백십구만
⇒ ()

▶ 답 :

▷ 정답 : 724531190000

해설

조/억/만/일 단위로 끊어서 숫자를 쓴다.
칠천이백사십오억 - 7245 억
삼천백십구만 - 3119 만
따라서 칠천이백사십오억 삼천백십구만을
숫자로 쓰면 724531190000 이다.

10. () 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

90574094037 은 억이 (), 만이 7409 이고, 일이 ()
입니다.

▶ 답 :

▶ 답 :

▷ 정답 : 905

▷ 정답 : 4037

해설

905(억)/ 7409(만)/ 4037(일)
→ 905 억 7409 만 4037

11. 다음을 숫자로 쓰시오.

천칠백팔십구조 삼십삼억 육천사백팔십오만 이십팔

▶ 답 :

▷ 정답 : 1789003364850028

해설

숫자 그대로 쓰고 수가 없는 자리는 0으로 채워서 쓴다.
천칠백팔십구조 삼십삼억 육천사백팔십오만 이십팔
⇒ 1789조 33억 6485만 28
⇒ 1789003364850028

12. 안에 알맞은 수나 말을 써넣으시오.

억이 이면 1000 억이라 쓰고, 천억이라고 읽습니다.

▶ 답 :

▷ 정답 : 1000

해설
억이 1000 이면 1000 억이라고 한다.

13. 안에 알맞은 수나 말을 차례대로 써넣으시오.

85349215860000
십조의 자리의 숫자는 이고,
이 수가 나타내는 수를 읽으면 입니다.

▶ 답 :

▶ 답 :

▷ 정답 : 8

▷ 정답 : 팔십조

해설

조/억/만/일 네 자리씩 끊으면
85 3492 1586 0000
조 억 만 일
십조의 자리의 숫자는 8이고
이것은 80조를 나타내므로 읽으면 팔십조입니다.

14. 다음 중 가장 큰 수는 어느 것입니까?

- ① 628억
- ② 육조 구천구백구십만
- ③24871111548600
- ④ 7265억 4876
- ⑤ 895810007612

해설

- ① 628억
- ② 6조 9990만
- ③ 24조 8711억 1154만 8600
- ④ 7265억 4876
- ⑤ 8958억 1000만 7612

15. 20 만부터 10 만씩 4 번 뛰어서 세면 어떤 수가 되겠습니까?

▶ 답 :

▷ 정답 : 60만

해설

20만 - 30만 - 40만 - 50만 - 60만

16. 빈 칸에 들어갈 알맞은 수를 차례대로 쓴 것은 어느 것입니까?

(1)

3조 3000억

4조 7000억

5조 4000억

(2)

5조 9000억

6조

6조 3000억

- 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.

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. 다음 중 가장 큰 수는 어느 것입니까?

- ① 삼백만 십
- ② 십만이 23 인 수
- ③ 5000 을 100 배 한 수
- ④ 100000 의 37350 배인 수
- ⑤ 890000 보다 10 만 큰 수

해설

- ① 삼백만 십 = 3000010
 - ② 십만이 23 인 수 = 2300000
 - ③ 5000 을 100 배 한 수 = 500000
 - ④ 100000 의 37350 배인 수 = 3735000000
 - ⑤ 890000 보다 10 만 큰 수 = 990000
- 따라서 가장 큰수는 3735000000 입니다.

19. ○안에 >, <, =를 알맞게 넣은 것은 어느 것입니까?

- (1) 931243 ○ 932143
- (2) 468702 ○ 479201
- (3) 610298473 ○ 69200487

- ① >, <, >
- ② >, =, >
- ③ <, >, >
- ④ <, <, >
- ⑤ =, <, >

해설

- (1) 모두 여섯 자리 수이므로 높은 자리 숫자부터 크기를 비교하면 천의 자리가 $1 < 2$
- (2) 십만 자리의 숫자는 같고, 만의 자리의 숫자는 $6 < 7$ 이므로 오른쪽의 수가 더 큼니다.
- (3) 자리 수가 큰 수가 더 크므로 왼쪽의 수가 더 큼니다.

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

서울 야구 경기장 : 566712 m²
부산 야구 경기장 : 562928 m²

▶ 답 :

▷ 정답 : 서울

해설

십만의 자리 수부터 비교해 보면 십만의 숫자와 만의 숫자가 같고

천의 자리 숫자가 서울이 더 큼니다.

따라서 서울 야구 경기장이 더 큼니다.