

1. 다음 수를 읽어 보시오.

97118

▶ 답 :

▷ 정답 : 구만칠천백십팔

해설

수를 읽을때는 숫자를 읽고 자릿수를 읽는다.
따라서 97118은 9만 7118로 ‘구만 칠천백십팔’이라고 읽는다.

2. 안에 알맞은 수나 말을 써넣으시오.

3975637 에서 9 는 의 자리의 숫자이고,
이것이 나타내는 수는 또는 90 만이다.

▶ 답 :

▶ 답 :

▷ 정답 : 십만

▷ 정답 : 900000

해설

3975637
⇒ 397만 5637
⇒ 9는 십만의 자리의 숫자
⇒ 900000

3. 다음을 숫자로 쓰시오.

삼천백십억 오십팔만 구천오백삼십이

▶ 답 :

▷ 정답 : 311000589532

해설

숫자 그대로 쓰고 수가 없는 자리는 0으로 채워서 쓴다.

삼천백십억 오십팔만 구천오백삼십이

⇒ 3110억 58만 9532

⇒ 311000589532

4. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

9124708256480 에서 9 는 일조의 자리의 숫자이고, 이것은 을 나타냅니다.

▶ 답 :

▷ 정답 : 9000000000000

해설

조/억/만/일 네 자리씩 끊어서 알아봅시다.

9	1247	0825	6480
조	억	만	일

에서 9124708256480 는 일조의 자리의 숫자이고, 이것은 9000000000000 을 나타냅니다.

5. 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

6. 다음 계산 결과의 합은 얼마입니까?

- ㉠ 91×100
- ㉡ 318×1000
- ㉢ 602×10000

▶ 답 :

▶ 정답 : 6347100

해설

- ㉠ 9100
- ㉡ 318000
- ㉢ 6020000
- $9100 + 318000 + 6020000 = 6347100$

7. 다음 중 밑줄 친 숫자가 나타내는 수가 가장 큰 것은 어느 것입니까?

① 48549

② 64800

③ 90213

④ 30000

⑤ 25084

해설

① 9

② 800

③ 3

④ 30000

⑤ 80

8. 다음 수를 쓰고, 읽어 보시오

만이 574, 일이 368

▶ 답 :

▶ 답 :

▷ 정답 : 5740368

▷ 정답 : 오백칠십사만 삼백육십팔

해설

만이 574, 일이 368이면
→ 574만 368
→ 5740368
→ 오백칠십사만 삼백육십팔

9. 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

10. 다음을 숫자로 나타낼 때, 0의 개수는 모두 몇 개입니까?

597조 654억 8020만

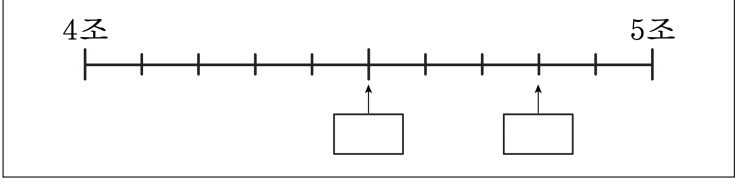
▶ 답 : 개

▷ 정답 : 7 개

해설

597조 654억 8020만 을 숫자로 나타내면 597065480200000 이
다.
따라서 0의 개수는 모두 7 개 이다.

11. 안에 알맞은 수를 차례대로 쓴 것은 어느 것입니까?



- ① 4조 5천억, 4조 8천억
- ② 4조 5천억, 4조 9천억
- ③ 4조 6천억, 4조 9천억
- ④ 4조 4천억, 4조 7천억
- ⑤ 4조 6천억, 4조 8천억

해설

수직선 한 칸의 크기는 1000억입니다.
따라서 첫번째 는 4조 5천억, 두번째 는 4조 8천억
입니다.

12. 안에 알맞은 수를 차례대로 쓴 것은 어느 것입니까?

9999000 - - - 10299000 - 10399000

- ① 10990000, 11990000

② 10099000, 10199000
- ③ 10199000, 10299000

④ 1099000, 1199000
- ⑤ 11990000, 12990000

해설

십만씩 뛰어서 쓴 것입니다.
따라서 첫번째 는 9999000 + 100000 으로 10099000 이
고
두번째 는 10099000 + 100000 으로 10199000 입니다.

13. 두 수의 크기를 비교하여 안에 알맞은 >, =, <로 나타낸 것은 어느 것입니까?

- (1) $50000 + 30000 \bigcirc 9398$
- (2) 4236억 7000만 $\bigcirc$ 4300억 12만

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

해설

덧셈식을 계산한 값을 비교하여 구합니다.
(1) $50000 + 30000 = 80000 \bigcirc 9398$
따라서 왼쪽(>)이 더 큼니다.
(2) 4236억 7000만 $\bigcirc$ 4300억 12만
왼쪽자리 숫자 부터 비교하면 오른쪽(<)이 더 큼니다.
따라서 정답은 ①번입니다.

14. 우리 마을의 인구는 모두 만삼백칠십팔명입니다. 우리 마을의 인구 수를 숫자로 쓰시오.

▶ 답 : 명

▷ 정답 : 10378명

해설

만 삼백칠십팔명 $\Rightarrow$ 1만 378 명
따라서 우리 마을의 인구 수는 10378명이다.

15. 0 에서 8 까지의 숫자를 한 번씩 써서 600000000 에 가장 가까운 수를 만드시오.

▶ 답 :

▷ 정답 : 601234578

해설

6억보다 크고 6억에 가장 가까운 수
-601234578
6억보다 작고 6억에 가장 가까운 수
-587643210
따라서 600000000 에 가장 가까운 수는
601234578 입니다.

16. 284300000000 에서 숫자 8 이 나타내는 수는 8130 에서 숫자 8 이 나타내는 수의 몇 배입니까?

① 10 배

② 100 만 배

③ 1000 배

④ 1 억 배

⑤ 1000 만 배

해설

284300000000 에서 숫자 8 이 나타내는 수는 80000000000

8130 에서 숫자 8 이 나타내는 수는 8000

$80000000000 \div 8000 = 10000000$

따라서 284300000000 에서 숫자 8 이

나타내는 수는 8130 에서 숫자 8 이

나타내는 수의 1000만 배이다.

17. 안에는 모든 한 자리의 수가 들어갈 수 있습니다. 가장 큰 수부터 차례로 기호를 쓴 것을 고르시오.

㉠ 6204367328

㉡ 625704935

㉢ 6248683509

- ① ㉠, ㉢, ㉡

② ㉢, ㉠, ㉡

③ ㉢, ㉡, ㉠

④ ㉡, ㉢, ㉠

⑤ ㉡, ㉠, ㉢

해설

각 안에 9 나 0 을 넣어봅니다.

(1) 각 안에 9 를 넣었을 때

㉠ 620943967328

㉡ 629597049935

㉢ 629486893509

→ ㉡ > ㉢ > ㉠

(2) 각 안에 0 을 넣었을 때

㉠ 620043067328

㉡ 620507049035

㉢ 620486803509

→ ㉡ > ㉢ > ㉠

18. ㉠이 나타내는 수는 ㉡이 나타내는 수의 몇 배입니까?

4

㉠

7

5

8

4

㉡

1

2

▶ 답 : 배

▷ 정답 : 10000 배

해설

4000000 ÷ 400 = 10000(배) 입니다.

19. 숫자 카드 $\boxed{1}$, $\boxed{2}$, $\boxed{3}$, $\boxed{4}$, $\boxed{5}$ 가 있습니다. 이 숫자 카드를 한 번씩만 써서 가장 큰 수를 만들 때, 숫자 3이 나타내는 수는 얼마입니까?

① 3000

② 30

③ 3

④ 300

⑤ 30000

해설

가장 큰 다섯자리수를 만들면 54321입니다.
그러므로 3이 나타내는 수는 300입니다.

20. 어느 회사에서 다음과 같이 거래처에서 돈을 수금하였습니다. 이 회사가 수금한 돈은 모두 얼마입니까?

천만 원짜리 수표 21장
백만 원짜리 수표 15장
십만 원짜리 수표 230장
만 원짜리 돈 100장씩 18묶음

▶ 답 : 원

▷ 정답 : 266000000 원

해설

천만 원짜리 수표 21장 : 2억 1000만 원
백만 원짜리 수표 15장 : 1500만 원
십만 원짜리 수표 230장 : 2300만 원
만 원짜리 지폐 100장씩 18묶음 : 1800만 원
→ 2억 6600만 원