

1. () 안에 알맞은 수나 말을 써넣으시오.

173098250034 에서 7 은 () 의 자리의 숫자이고,
()을 나타냅니다.

- ① 억, 700000000
- ② 십억, 7000000000
- ③ 백억, 7000000000
- ④ 백억, 700000000000
- ⑤ 백억, 70000000000

해설

오른쪽에서부터 일, 십, 백, 천, 만, 십만, 백만 ... 의 자리이다.
1730(억)/ 9825(만)/ 0034(일)
따라서 7은 백억의 자리의 숫자이고,
70000000000을 나타낸다.

2. 조가 3206, 억이 940, 만이 1720, 1이 820인 수를 쓰시오.

▶ 답 :

▷ 정답 : 3206094017200820

해설

자리값이 없는 자리의 숫자는 0으로 나타냅니다.
3206조 940억 1720만 820
3206/0940/1720/0820
따라서 3206조 940억 1720만 820은
3206094017200820 입니다.

3. 다음 중 가장 큰 수는 어느 것입니까?

- ① 만이 270이고, 일이 5782인 수
- ② 삼백이십육만 육천오
- ③ 3000000보다 10 큰 수
- ④ 3999999
- ⑤ 삼백이십육만 육천오십

해설

- ① 270/5782
- ② 326/6005
- ③ 300/0010
- ④ 399/9999
- ⑤ 326/6050

4. 다음 수를 읽어 보시오.

97118

▶ 답 :

▷ 정답 : 구만칠천백십팔

해설

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

5. 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.

7. 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

→ ㉡ > ㉢ > ㉠

8. 다음과 같은 숫자 카드가 있습니다. 각각 세 번씩 써서 열다섯 자리의 수를 만들 때 둘째 번으로 작은 수를 쓰시오.

2 3 8 0 4

▶ 답 :

▷ 정답 : 200022333448488

해설

가장 작은 수는 200022333444888 이고
두번째로 작은 수는 200022333448488 입니다.

9. 5조 9000억에서 500억씩 7번 뛰어서 쉼 수를 구하시오.

▶ 답 :

▷ 정답 : 6조 2500억

해설

5조 9000억-5조 9500억-6조
-6조 500억-6조 1000억-6조 1500억
-6조 2000억-6조 2500억

10. 4조 원은 1000만 원짜리 수표로 몇 장인지 구하시오.

▶ 답: 장

▷ 정답 : 400000장

해설

4조는 1000 만이 몇인 수인지 알아봅니다.

→ 4000000000000000는 100000000이 400000인 수입입니다.