

1. 다음 수 중에서 천억 자리의 숫자와 십의 자리의 숫자의 합을 구하시오.

384675746564

▶ 답 :

▷ 정답 : 9

해설

네 자리씩 끊어서 억, 만, 일을 붙여 읽는다.

3846(억)/ 7574(만)/ 6564(일)

천억 자리의 숫자 : 3

십의 자리의 숫자 : 6

따라서 천억 자리의 숫자와 십의 자리의
숫자의 합은 9입니다.

2. 다음 수에서 밑줄 친 숫자가 나타내는 수를 한글로 쓰시오.

325억 7584만

▶ 답 :

▷ 정답 : 오억

해설

조/억/만/일 네 자리씩 끊어서 알아봅니다.

325억 7584만에서 5는 5억을 나타내므로 오억입니다.

3. 다음을 숫자로 쓰면 0 을 모두 몇 개 쓰게 되겠습니까?

이십사억 육십삼만 구

▶ 답 : 개

▷ 정답 : 5 개

해설

이십사억 육십삼만 구

24 억 63 만 9 → 2400630009

4. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

50000은 10000이 인 수입니다.

▶ 답 :

▷ 정답 : 5

해설

10000 이 5 이면 50000 이다.

5. 다음을 숫자로 써 보시오.

구백삼십이억 사천만 $\Rightarrow$ ()

▶ 답 :

▷ 정답 : 93240000000

해설

조/억/만/일 단위로 끊어서 숫자를 쓴다.

구백삼십이억 - 932 억

사천만 - 4000 만

따라서 ‘구백삼십이억 사천만’을
숫자로 나타내면 93240000000 이다.

6. 1000 원짜리를 10000 장씩 묶은 돈이 2550 묶음 있습니다. 모두 얼마입니까?

▶ 답 : 원

▷ 정답 : 25500000000 원

해설

한 묶음은 1000 원의 10000 배이므로 10000000 원입니다.
이것이 2550 묶음있으므로 25500000000 원 원입니다.

7. 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

→ ㉡ > ㉠ > ㉢

8. 다음 숫자 카드를 한 번씩만 사용하여 만든 여덟 자리 수 중에서 두 번째로 작은 수를 구하시오.

0	0	7	3	5	8	4	9
---	---	---	---	---	---	---	---

▶ 답:

▷ 정답: 30045798

해설

먼저 제일 작은 수부터 구합니다.

첫 번째로 작은 수 : 30045789 가 됩니다.

두 번째로 작은 수를 구하려면 일의 자리 숫자와 십의 자리 숫자만 바꿔 주면 됩니다.

두 번째로 작은 수 : 30045798 이 됩니다.

9. 1에서 9까지의 수를 한 번씩 사용하여 만든 아홉 자리의 수 중에서 가장 큰 수보다 100만 작은 수를 구하시오.

▶ 답:

▷ 정답: 986654321

해설

가장 큰 수는 987654321 이고,
987654321 보다 100만 작은 수는 백만의 자리의 숫자가 1 작은
수입니다.

→ 986654321

10. 한 시즌 동안 팔린 야구경기 입장권은 모두 7 조 원 이라고 합니다.
이것은 천 원 짜리 지폐로 몇 장입니까?

▶ 답 : 장

▷ 정답 : 7000000000 장

해설

7 조는 7000000000000 이다.
여기에서 천 원 짜리 지폐로 몇 장인지
알려면 0 을 3 개 떼어 낸다.
따라서 7000000000 장 이다.