

1. 다음 수를 보고, 일조 자리의 숫자와 백억 자리의 숫자의 합을 구하시오.

5296307014000906

▶ 답 :

▷ 정답 : 6

해설

네 자리씩 끊어서 조, 억, 만, 일을 붙여 읽습니다.

5296	3070	1400	0906
조	억	만	일

일조 자리의 숫자 : 6

백억 자리의 숫자 : 0

일조 자리의 숫자와 백억 자리의 숫자의 합 : 6

2. 안에 알맞은 수를 차례대로 고른 것은 어느 것입니까?

76158163724869에서 십조의 자리의 숫자는 고, 이는 를 나타내며,
은 조의 자리의 숫자이고, 이는 를 나타냅니다.

- ① 6, 60000000000000, 1, 1000000000000
- ② 7, 70000000000000, 6, 6000000000000
- ③ 7, 70000000000000, 6, 6000000000000
- ④ 6, 60000000000000, 1, 1000000000000
- ⑤ 7, 70000000000, 6, 600000000

해설

조/억/만/일 네 자리씩 끊어서 알아봅시다.

76 1581 6372 4869
조 억 만 일

따라서 76158163724869에서 십조의 자리의 숫자는 (7)고, 이는 (70000000000000)를 나타내며, (6)은 조의 자리의 숫자이고, 이는 (60000000000000)를 나타냅니다.

3. 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

3895026795138453은
조가 3895, 억이 , 만이 9513, 1이 인 수입니다.

▶ 답 :

▶ 답 :

▷ 정답 : 267

▷ 정답 : 8453

해설

조/억/만/일 네 자리씩 끊어서 숫자를 씁니다.

3895 0267 9513 8453
조 억 만 일

따라서 3895026795138453 은
조가 3895, 억이 267, 만이 9513, 1이 8453인
수입니다.

4. 다음 중 십억이 아닌 것은 어느 것입니까?

- ① 1000000000
- ② 100000 의 10000 배
- ③ 1000 만의 100 배
- ④ 9 억보다 1 억 큰 수
- ⑤ 9999 만보다 1 큰 수

해설

⑤ 9999 만보다 1 큰 수는 9999 만 1 입니다.

5. 573100000000 에서 숫자 3 이 나타내는 수는 9320 에서 숫자 3 이 나타내는 수의 몇 배입니까?

① 10

② 100 만 배

③ 1000 만 배

④ 1 억 배

⑤ 10억 배

해설

573100000000 에서 숫자 3 이 나타내는 수는 3000000000

9320 에서 숫자 3 이 나타내는 수는 300

$3000000000 \div 300 = 10000000$ (백)

따라서 573100000000 에서

숫자 3 이 나타내는 수는 9320 에서

숫자 3 이 나타내는 수의 1000 만 배이다.

6. 다음을 숫자로 쓰시오.

22 억의 1000 배

▶ 답 :

▷ 정답 : 2200000000000

해설

2200000000 의 1000 배는 2200000000000 이다.

7. 지구에서 천왕성까지의 거리는 2720000000km입니다. 지구에서 천왕성까지의 거리는 100cm 의 자를 몇 개 늘어 놓은 것과 같은 지구하시오.

▶ 답: 개

▷ 정답 : 2조 7200억 개

해설

$$27200000000000 \div 100 = 272000000000$$

8. 어느 지방 자치 단체의 일 년간 예산이 5조 2000억 원이라고 합니다. 이것은 천 원짜리 지폐로 장이라 할때, 안에 알맞은 수를 쓰시오.

▶ 답 :

▷ 정답 : 5200000000

해설

5 조 2000 억 → 5200000000000
5 조 2000 억이 1000 의 몇 배인지 알아보려면
숫자로 나타낸 다음 0 을 3 개 지우면 된다.
5200000000000 → 1000 의 5200000000 배

9. 1999 년도의 우리나라 예산은 얼마인지 읽어 보시오.

7654800000000 원

▶ 답 : 원

▷ 정답 : 칠십육조 오천사백팔십억 원

해설

76(조)/ 5480(억)/ 0000(만)/0000(일) 원
0의 자리 숫자와 자리를 읽지 않고 숫자를
읽고 각 자리의 자리 값을 읽는다.
따라서 1999 년도의 우리나라 예산은
칠십육조 오천사백팔십억 원이다.

10. 10 억 원은 만 원짜리 몇 장과 같습니까?

▶ 답: 장

▷ 정답: 100000 장

해설

만원이 만장이면 1 억
10만장이면 10 억 이다.
따라서 10 억 원은 만 원짜리 10만장과 같다.

11. 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

12. 만 원짜리를 100 장씩 묶었습니다. 4846 묶음은 모두 얼마입니까?

▶ 답 : 원

▷ 정답 : 4846000000 원

해설

한 묶음은 10000 원의 100 배이므로 1000000 원이다. 따라서
4846 묶음은 4846000000 원