

1. 경미네 학교에서 1 년동안 모은 캔의 개수는 475 만 7 천 개라고 합니다. 10 개씩 묶어 한 묶음에 100 원씩 판다면 모두 얼마를 받을 수 있었습니까?

▶ 답 : 원

▷ 정답 : 47570000 원

해설

475 만 7 천은 4757000 이다. 여기에서 0 을 1 개 떼다. 따라서 캔은 모두 475700 묶음이다.
따라서 캔묶음을 팔고 받을 수 있는 돈을 구하면 475700 에 0 을 2 개 붙이면 되므로 47570000 원이다.

2. 다음 두 수에서 ㉗의 숫자 3 은 ㉕의 숫자 3 보다 나타내는 수가 몇 배 큰 수입니까?

⑦ 39200845672094

Ⓛ 80620713954205

▶ 답: 배

▶ 정답: 10000000 배

해설

39 조 2008 억 4567 만 2094

80 조 6207 억 1395 만 4205

80 조 6207 억 1395 만 4205

㉠의 숫자 3 은 30000000000000 을 나타낸다.

따라서 ㉗의 숫자 3은 ㉘의 숫자 3보다 나타내는 수보다 10000000배 더 크다.

3. 다음 중 십억이 아닌 것은 어느 것입니까?

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

해설

⑤ 9999 만보다 1 큰 수는 9999 만 1 입니다.

4. ㉠이 나타내는 수는 ㉡이 나타내는 수의 몇 배입니까?

3 4 1 0 2 9 4
⊖ ⊕

▶ **답 :** 배

▷ 정답 : 100000배

해설

㉠은 십만의 자리, ㉡은 일의 자리의 숫자이므로 ㉠은 ㉡의 100000 배입니다.

5. 다음 수에서 숫자 ㉠이 나타내는 수는 숫자 ㉡이 나타내는 수의 몇 배입니까?

8 2 1 4 2 9 3 7

㉠ ㉡

▶ 답 : 배

▶ 정답 : 1000 배

해설

㉠의 2는 백만 자리의 숫자이고, ㉡의 2는 천의 자리의 숫자이다.

㉠ = 1000 × ㉡ 이다.

따라서 숫자 ㉠이 나타내는 수는 숫자 ㉡이 나타내는 수의 1000 배이다.

6. 다음 수에서 ㉠의 자리의 수는 ㉡의 자리의 수의 몇 배입니까?

5	9	4	5	9	2	0	1
㉠			㉡				

▶ 답 : 배

▷ 정답 : 1000 배

해설

$50000000 \div 50000 = 1000$ (배) 입니다.

7. 다음 수에서 ㉠이 나타내는 수는 ㉡이 나타내는 수의 몇 배인지 구하시오.

4 6 9 5 3 2 8 7
 7 2

▶ **답 :** 배

▷ 정답 : 2000배

해설

㉠은 6000000 이고 ㉡은 3000 입니다.
그러므로 $6000000 \div 3000 = 2000$ (배) 입니다.