

1. 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.

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

3 8 6 9 7 9 5 8 1
 ㉠ ㉡

▶ 답 : 배

▷ 정답 : 100 배

해설

왼쪽으로 한 자리씩 올라갈 때마다 자리의 수는
10 배씩 되므로 ㉠은 ㉡의 100 배이다.

3. 5200만에서 100만씩 몇 번 뛰어서 세면 7400만이 되겠습니까?

▶ 답: 번

▷ 정답: 22 번

해설

5200만에서 7400만까지 2200만 커졌기 때문에 100만씩 22번 뛰어서 센 수입니다.

4. 595조보다 10조 큰 수를 쓰시오.

▶ 답 :

▷ 정답 : 605조

해설

십조의 자리가 1 커집니다.

따라서 $(595 \text{ 조}) + (10 \text{ 조}) = (605 \text{ 조})$ 입니다.