



2. ㉠이 나타내는 수는 ㉡이 나타내는 수의 몇 배입니까?

$$\frac{4758412}{\text{㉠}} \quad \frac{412}{\text{㉡}}$$

▶ 답 :      배

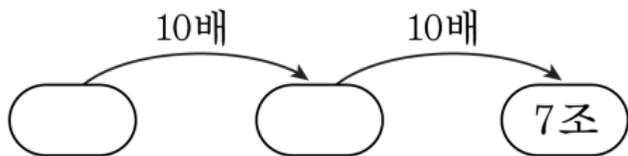
▶ 정답 : 10000 배

해설

$4000000 \div 400 = 10000$ ( 배) 입니다.



4. 빈 곳에 알맞은 수를 차례대로 고른 것은 어느 것입니까?



- ① 70억, 7000억      ② 70억, 700억      ③ 700억, 7000억  
④ 7억, 700억      ⑤ 7억, 70억

해설

거꾸로 구하면 됩니다. 10배 씩 해서 7조를 얻었으므로, 10으로 나누면 됩니다.

10으로 나누면, 0이 하나씩 없어집니다.

$$7000000000000 \div 10 = 700000000000 \text{ (7000억)}$$

$$700000000000 \div 10 = 70000000000 \text{ (700억)}$$

5. 0 에서 9 까지의 숫자를 한 번씩 써서 7000000000 보다 크면서 7000000000 에 가장 가까운 수를 만드시오.

▶ 답 :

▷ 정답 : 7012345689

### 해설

7000000000 보다 크면서 7000000000 에 가장 가까운 수는 70 억 입니다.

이때 는 1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9를 사용한 가장 작은 수이어야 합니다.

따라서 구하는 수는 7012345689입니다.