

1. 다음 수를 (보기)와 같이 나타낸 것을 고르시오.

(보기)

$$6943 = 6000 + 900 + 40 + 3$$

$$\Rightarrow 47581 = \boxed{}$$

- ① $40000 + 700 + 600 + 80 + 1$
- ② $\textcircled{2} 40000 + 7000 + 500 + 80 + 1$
- ③ $40000 + 7000 + 500 + 90 + 1$
- ④ $400000 + 7000 + 500 + 80 + 1$
- ⑤ $400000 + 6000 + 500 + 80 + 1$

해설

$$47581 = 40000 + 7000 + 500 + 80 + 1$$

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, 6000000000000, 1, 1000000000000

② 7, 7000000000000, 6, 6000000000000

③ 7, 7000000000000, 6, 6000000000000

④ 6, 6000000000000, 1, 1000000000000

⑤ 7, 7000000000, 6, 600000000

해설

조/억/만/일 네 자리씩 끊어서 알아봅니다.

76 1581 6372 4869
조 억 만 일

따라서 76158163724869에서 십조의 자리의 숫자는 (7)고, 이는
(7000000000000)를 나타내며, (6)은 조의 자리의 숫자이고,
이는 (6000000000000)를 나타냅니다.

3. 두 수의 크기를 비교하여 ○안에 $>$, $=$, $<$ 를 바르게 나타낸 것은 어느 것입니까?

(1) 192738456 ○ 192738450

(2) 6900000000 ○ 육천팔백억

① $>$, $<$ ② $>$, $=$ ③ $<$, $=$ ④ $>$, $>$ ⑤ $<$, $>$

해설

(1) 일의 자리의 숫자를 비교합니다.

192738456 > 192738450

(2) 육천팔백억 \Rightarrow 680000000000

69 / 0000 / 0000 < 6800 / 0000 / 0000

4. () 안에 알맞은 수를 차례대로 고른 것은 어느 것입니까?

8463252536545290은

조가 ()

억이 ()

만이 3654

일이()인수입니다.

- ① 8463, 5253, 5290 ② 84632, 5253, 5290

- ③ 8463, 3252, 5290 ④ 846, 2525, 5290

- ⑤ 8463, 2525, 5290

해설

조/억/만/일 네 자리씩 끊어서 알아본다.

8463(조)/ 2525(억)/ 3654(만)/ 5290(일)

따라서 8463252536545290 은

조가 8463

억이 2525

만이 3654

일이 5290 인 수이다.

5. □ 안에 차례대로 들어갈 알맞은 수를 고른 것은 어느 것입니까?

$$10\text{만} \xrightarrow{\text{10배}} \boxed{\quad} \xrightarrow{\text{10배}} \boxed{\quad} \xrightarrow{\text{10배}} \boxed{\quad}$$

- ① 1000만, 억, 10억
- ② 100만, 1000만, 억
- ③ 100000, 1000000, 10000000
- ④ 100, 1000, 10000
- ⑤ 100만, 1000만, 10억

해설

차례대로 10배한 수를 쓰면 100만, 1000만, 억이 됩니다.