1. 다음 곱셈을 하고, 곱이 큰 수부터 차례로 기호를 쓴 것을 고르시오.

 $\bigcirc$  346 × 35

 $\bigcirc$  344 × 37

3 7, 0, 2, 6

© 345 × 36

 $\bigcirc$  347 × 34

 $\bigcirc$  347 × 34 = 11798

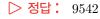
 $\bigcirc$  346 × 35 = 12110

 $\bigcirc$  345 × 36 =12420  $\bigcirc$  344 × 37 =12728

2. 곱셈을 하시오.

 $367 \times 26$ 







- ① 3164, 2116, 5280
- ③ 3174, 2116, 5290
- (3) 3174, 21160, 24334

해설

곱하는 수를 일의 자리와 십의 자리로 나누어 곱한 후, 일의 자리의 곱과 십의 자리의 곱을 더하여 구합니다. 529

② 3164, 21160, 24324

(4) 3174, 2116, 24334

 $\begin{array}{r}
 3174 \\
 2116 \\
 24334
 \end{array}$ 

 $\times$  46

**4.** 0 에서 8 까지의 숫자를 한 번씩 써서 600000000 에 가장 가까운 수를 만드시오.



▷ 정답: 601234578

```
-[해설]
```

- 6 억보다 크고 6 억에 가장 가까운 수 -601234578
- 6억보다 작고 6억에 가장 가까운 수
- -587643210 따라서 600000000 에 가장 가까운 수는 601234578입니다.

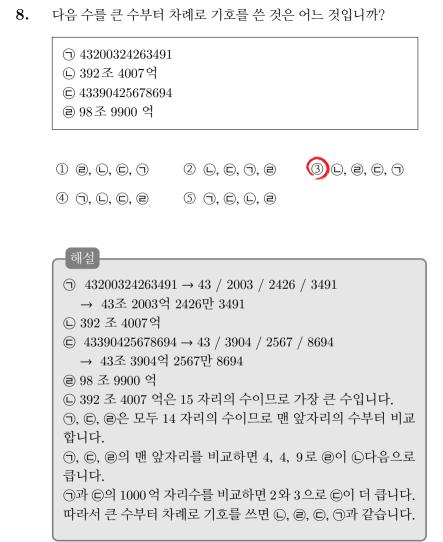
- 다음 숫자 카드를 각각 3 번씩 써서 15 자리의 수를 만들 때, 가장 작은 수는 얼마인지 구하시오.
   [4] [7] [0] [9] [2]
  - ▶ 답:
  - ▷ 정답: 200022444777999

```
    해설
    숫자 0 은 맨 앞에 올 수 없으므로 맨 앞자리에는 숫자 2 를 쓰고,
    숫자 0 은 둘째, 셋째, 넷째 번에 쓰며, 그 다음에 2 를 두 번 쓰고,
    차례로 4, 7, 9 를 세 번씩 씁니다.
    → 200022444777999
```

- 6. 다음과 같은 숫자 카드가 있습니다. 각각 세 번씩 써서 열다섯 자리의 수를 만들 때 둘째 번으로 작은 수를 쓰시오.
  2 3 8 0 4
  - 답: 200022333448488

가장 작은 수는 200022333444888 이고 두번째로 작은 수는 200022333448488 입니다.

(i) 100	만이 100 > 10	) 억 5 천		
	000000 > 9900			
© 7493	32761 < 1932	76540		
<b>2000</b>	000000 = 1999	999999 + 1		
<b>0</b> 0	2 🗅	3 ©	4 2	⑤ 없다.



9. 다음 수의 크기를 비교하여 >, <로 바르게 나타낸 것은 어느 것입니까?

$$(3)(1) > (2) < (3) > (4) >$$

## 해설 - - -

두 수를 비교할 때, 자릿수가 큰 수가 더 크고 같은 자릿수인 경우, 숫자가 클 수로

큰 수입니다. (1) 139억 > 99억

- (2) 200 억 < 1000 억 (3) 37조 > 4조 8020 억
- (4) 5조 > 1억 3000만