

1. 조가 125, 억이 4600, 백만이 23, 십만이 89, 1의 7420인 수를 바르기  
써보시오.

▶ 답 :

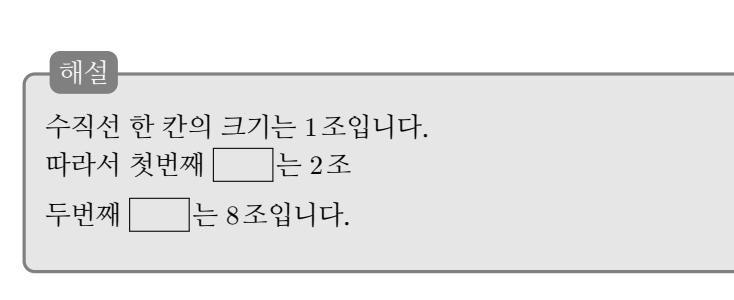
▷ 정답 : 125460031907420

해설

조	억	만	일
125			
	4600		
		2300	
		890	
			7420
125	4600	3190	7420

조가 125, 억이 4600, 백만이 23, 십만이 89, 1의 7420인 수 :  
125460031907420

2. □ 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣은 것을 고르시오.



- ① 3조, 8조      ② 3조, 9조      ③ 2조, 8조  
④ 2조, 9조      ⑤ 2조, 7조

해설

수직선 한 칸의 크기는 1조입니다.

따라서 첫번째 □는 2조

두번째 □는 8조입니다.

3. 지은이는 오늘 만 원짜리 3장, 천 원짜리 2장, 백 원짜리 동전 5개를 저금하였습니다. 지은이가 저금한 돈은 모두 얼마인지 구하시오.

▶ 답:

원

▷ 정답: 32500원

해설

$$10000 \text{ 원} \times 3 = 30000 \text{ 원}$$

$$1000 \text{ 원} \times 2 = 2000 \text{ 원}$$

$$100 \text{ 원} \times 5 = 500 \text{ 원}$$

따라서 지은이가 저금한 돈은  
모두 32500 원입니다.

4. 다음 수 중에서 7이 나타내는 수가 가장 큰 것은 어느 것 입니까?

- ① 487293      ② 6698732      ③ 733495  
④ 12359876      ⑤ 5988675

해설

순서대로 7000, 700, 700000, 70, 70 이다.

5. 다음 중 옳은 것은 어느 것입니까?

- ① 1 조는 1000 억의 100 배입니다.
- ② 1 조는 100000000000이라고 씁니다.
- ③ 1 조는 9990 억보다 10 억 큰 수입니다.
- ④ 100 억의 10 배는 1 조입니다.
- ⑤ 9000 억보다 100 억 큰 수는 1 조입니다.

해설

- ① 1000 억의 100 배는 10 조입니다.
- ② 1 조는 100000000000 입니다.
- ③ 9990 억+10 억= 1 조
- ④ 100 억의 10 배는 1000 억입니다.
- ⑤ 9000 억+100 억= 9100 억

6. 지은이는 0부터 6까지의 숫자를 2번씩 사용하여 만들 수 있는 열

네자리 수 중 가장 큰 수를 만들었습니다.

지은이가 만든 수에서 일조의 자리 숫자는 얼마입니까?

① 2

② 3

③ 4

④ 5

⑤ 6

해설

가장 큰 수를 만들려면 가장 높은 자리부터 큰 숫자를 차례로  
들어 놓으면 됩니다.

가장 큰 수 : 66554433221100

만든 수에서 일조의 자리 숫자는 6입니다.

7. 두 수의 크기를 비교하여  $>$ ,  $<$ ,  $=$ 로 바르게 나타낸 것은 어느 것입니까?

(1) 3727 만 +1903 만 ○ 27373627 + 27373262  
(2) 1039 만 +1737 만 ○ 10000000 + 12847367

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

해설

- (1) 원쪽 식을 계산하면 56300000,  
오른쪽 식을 계산하면 54746889입니다.  
 $56300000 > 54746889$   
(2) 원쪽 식을 계산하면 27760000,  
오른쪽 식을 계산하면 22847367입니다.  
 $27760000 > 22847367$

8. □ 안에는 0에서 9까지 어느 숫자를 넣어도 됩니다. 큰 수부터 차례로 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?

Ⓐ 720□043259      Ⓑ 72□9948027

Ⓒ 7209□47656

해설

안에 각각 9를 넣고 크기를 비교해 봅니다.

Ⓐ 7209043259

Ⓑ 7299948027

Ⓒ 7209947656

→ Ⓑ > Ⓒ > Ⓐ

9. 다음 숫자 카드를 3 번까지 사용하여 14 자리의 수를 만들어 보고,  
셋째 번으로 작은 수를 구하시오.

[1] [8] [0] [6] [3]

▶ 답:

▷ 정답: 10001133366886

해설

제일 작은 수 - 10001133366886  
둘째 번으로 작은 수 - 10001133366868  
셋째 번으로 작은 수 - 10001133366886

10. 정택이는 100000 원짜리 8장, 10000 원짜리 21장, 1000 원짜리 25개,  
100 원짜리 12개를 저금하고 국일이는 100000 원짜리 6장 10000 원짜리  
35장, 1000 원짜리 23개, 100 원짜리 35개를 저금하였습니다. 두  
사람 중 누가 더 많이 저금 하였습니까?

▶ 답:

▷ 정답: 정택

해설

정택이가 저금 한 돈 :  $800000 + 210000 + 25000 + 1200 =$

1036200( 원)

국일이가 저금 한 돈 :  $600000 + 350000 + 23000 + 3500 =$

976500( 원)

따라서 정택이가 더 많이 저금 하였습니다.