

1. 다음 수를 읽어보시오.

35963765

▶ 답 :

▷ 정답 : 삼천오백구십육만 삼천칠백육십오

해설

35963765
→ 3596만 3765
→ 삼천오백구십육만 삼천칠백육십오

2. () 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

90574094037 은 억이 (), 만이 7409 이고, 일이 ()
입니다.

▶ 답 :

▶ 답 :

▷ 정답 : 905

▷ 정답 : 4037

해설

905(억)/ 7409(만)/ 4037(일)
→ 905 억 7409 만 4037

3. 안에 알맞은 수나 말을 써넣으시오.

억이 이면 1000 억이라 쓰고, 천억이라고 읽습니다.

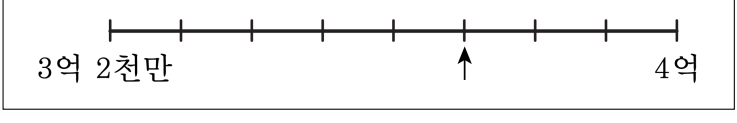
▶ 답 :

▷ 정답 : 1000

해설

억이 1000 이면 1000 억이라고 한다.

4. 다음 수직선에서 ↑가 나타내는 수를 쓰시오.



▶ 답 :

▷ 정답 : 3억 7000만

해설

3억 2천에서 4억 사이가 8칸이므로 1칸은 천만입니다.
(3억 2천만)+(5천만)= (3억 7천만)

5. 조가 3206, 억이 940, 만이 1720, 1이 820인 수를 쓰시오.

▶ 답 :

▷ 정답 : 3206094017200820

해설

자리값이 없는 자리의 숫자는 0으로 나타냅니다.
3206조 940억 1720만 820
3206/0940/1720/0820
따라서 3206조 940억 1720만 820은
3206094017200820 입니다.

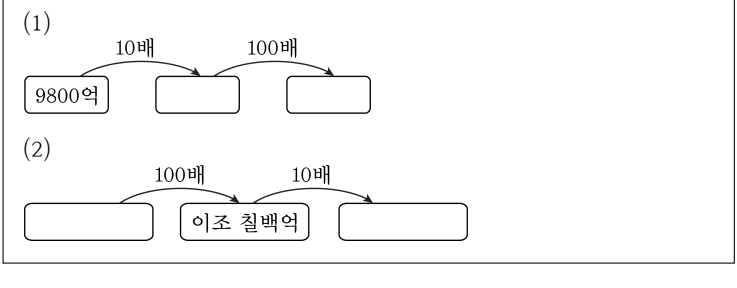
6. 다음 중 십억이 아닌 것은 어느 것입니까?

- ① 1000000000
- ② 100000 의 10000 배
- ③ 1000 만의 100 배
- ④ 9억보다 1억 큰 수
- ⑤ 9999 만보다 1 큰 수

해설

⑤ 9999 만보다 1 큰 수는 9999 만 1 입니다.

7. 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣은 것은 어느 것입니까?



- ① (1) 9 조 8000 억, 98 조 (2) 이백칠억, 이십조 칠천억
- ② (1) 9 조 800 억, 98 조 (2) 이천칠백억, 이십조 칠천억
- ③ (1) 9 조 800 억, 980 조 (2) 이백칠억, 이십조 칠천억
- ④ (1) 9 조 8000 억, 980 조 (2) 이백칠억, 이십조 칠천억
- ⑤ (1) 9 조 8000 억, 980 조 (2) 이천칠백억, 이십조 칠천억

해설

(1), (2) 어떤 수를 10 배 하면 0이 1 개 더 붙고, 100 배 하면 0 이 2 개 더 붙습니다.

(1) 첫번째 는 98000 억으로 9 조 8000 억이고,

두번째 는 9800000 억으로 980 조입니다.

(2) 첫번째 는 이조 칠백억 (2 조 700 억) 에서 0 을 2 개 뺀 이백칠억 (207 억) 이고,

두번째 는 이조 칠백억 (2 조 700 억) 에 0 을 1 개 붙인 이십조 칠천억 (20 조 7000 억) 입니다.

8. 다음 두 수의 크기를 비교하여 ○안에 >,<또는 =를 써넣으시오.

31704 + 48326 ○ 59981 + 23528

▶ 답 :

▷ 정답 : <

해설

덧셈식을 계산한 값을 비교하여 구합니다.
31704 + 48326 = 80030, 59981 + 23528 = 83509
따라서 오른쪽이 더 큼니다.

9. 2에서 9까지의 수를 한 번씩만 써서 만든 가장 큰 여덟 자리 수에서 숫자 7이 나타내는 수를 쓰시오.

▶ 답 :

▷ 정답 : 700000

해설

2에서 9까지의 수를 한 번씩만 써서 가장 큰 여덟자리 수를 만들면 98765432가 되고, 숫자 7은 십만의 자리의 숫자이고, 700000을 나타냅니다.

10. 다음 식이 참이 되게 하는 □안에 알맞은 한 자리 숫자를 모두 더하면 얼마가 되는지 구하시오.

263567028914 < 2635□8314607

▶ 답 :

▷ 정답 : 30

해설

천만 자리 위의 숫자들은 같으므로 천만 자리부터 크기를 비교합니다.

67 < □8 이어야 하므로 □ = 6, 7, 8, 9 입니다.

따라서 □에 들어갈 값을 모두 더하면 30 입니다.