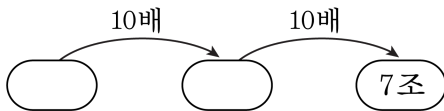


1. 빈 곳에 알맞은 수를 차례대로 고른 것은 어느 것입니까?



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

해설

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

10 으로 나누면, 0 이 하나씩 없어집니다.

$$70000000000000 \div 10 = 7000000000000 \text{ (7000 억)}$$

$$7000000000000 \div 10 = 700000000000 \text{ (700 억)}$$

2. 다음을 큰 수부터 차례로 기호를 쓴 것은 어느 것입니까? (안에는 0 에서 9 까지 어느 수를 넣어도 됩니다.)

㉠ 1533232

㉡ 93642542

㉢ 92764640

① ㉠, ㉢, ㉡

② ㉠, ㉡, ㉢

③ ㉡, ㉠, ㉢

④ ㉢, ㉠, ㉡

⑤ ㉡, ㉢, ㉠

해설

안에 9를 넣어서 크기를 비교해 봅니다.

㉠ 9153329932

㉡ 9396492542

㉢ 9297649640

따라서 ㉡ > ㉢ > ㉠입니다.

3. 다음 수에서 앞의 숫자 6이 나타내는 수는 뒤의 숫자 6이 나타내는 수의 몇 배입니까?

7 6 0 2 6 8 5
 ㉠ ㉡



답 :

배



정답 : 1000 배

해설

앞의 숫자 6 : 600000

뒤의 숫자 6 : 600

따라서 $600000 \div 600 = 1000$ 배 입니다.

4. 수의 크기를 비교하여 큰 수부터 차례로 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?

㉠ 10984

㉡ 827534

㉢ 11804

㉣ 87254

① ㉡, ㉣, ㉢, ㉠

② ㉡, ㉣, ㉠, ㉢

③ ㉣, ㉡, ㉢, ㉠

④ ㉣, ㉡, ㉠, ㉢

⑤ ㉢, ㉣, ㉡, ㉠

해설

두 수를 비교할 때, 자릿수가 큰 수가 더 크고,
같은 자릿수인 경우, 숫자가 클수록 큰 수입니다.
㉡, ㉣, ㉢, ㉠ 순서로 큰 수입니다.

5. 다음은 뛰어세기를 한 수업니다. 안에 알맞은 수를 차례대로 쓴 것은 어느 것입니까?

$$\begin{array}{l} (1) \quad \boxed{9456\text{만}} - \boxed{9656\text{만}} - \boxed{9856\text{만}} - \boxed{} - \boxed{} \\ (2) \quad \boxed{6\text{조 } 8000\text{만}} - \boxed{6\text{조 } 9000\text{만}} - \boxed{} - \boxed{7\text{조 } 1000\text{만}} - \boxed{} \end{array}$$

- ① (1) 1 억 56 만, 1 억 156 만 (2) 7 조, 7 조 2000 만
 ② (1) 1 억 56 만, 1 억 256 만 (2) 7 조, 7 조 3000 만
 ③ (1) 1 억 56 만, 1 억 256 만 (2) 7 조, 7 조 2000 만
 ④ (1) 1 억 56 만, 1 억 1256 만 (2) 7 조, 7 조 2000 만
 ⑤ (1) 1 억 156 만, 1 억 256 만 (2) 7 조, 7 조 2000 만

해설

- (1) 200 만씩 뛰어 세기하고 있습니다.

따라서 첫번째 는 $9856\text{만} + 200\text{만}$ 으로 1 억 56 만 이고 두번째 는 $1\text{억 } 56\text{만} + 200\text{만}$ 으로 1 억 256 만입니다.

- (2) 1000 만씩 뛰어 세기하고 있습니다.

따라서 첫번째 는 $6\text{조 } 9000\text{만} + 1000\text{만}$ 으로 7 조이 고 두번째 는 $7\text{조 } 1000\text{만} + 1000\text{만}$ 으로 7 조 2000 만입니다.

6. 다음을 숫자로 쓸 때 숫자 0은 몇 번 쓰입니까?

삼천오십억 칠백만 오백구

▶ 답: 번

▷ 정답: 7 번

해설

삼천 오십억 칠백만 오백구를 숫자로 쓴 다음, 0의 개수를 센다.

삼천오십억 - 3050 억

칠백만 - 700 만

오백구 - 509

따라서 삼천오십억 칠백만 오백구를 숫자로 나타내면
305007000509 이다.

따라서 숫자 0은 모두 7번 쓴다.

7. 다음 중 가장 큰 수는 어느 것입니까?

① 만이 270이고, 일이 5782인 수

② 삼백이십육만 육천오

③ 3000000보다 10 큰 수

④ 3999999

⑤ 삼백이십육만 육천오십

해설

① 270/5782

② 326/6005

③ 300/0010

④ 399/9999

⑤ 326/6050

8. 다음 중 십억이 아닌 것은 어느 것입니까?

① 10000000000

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.

9. 다음을 숫자로 쓰시오.

1조가 386, 1억이 419, 1만이 2100, 1이 331 인 수

▶ 답 :

▷ 정답 : 386041921000331

해설

조/억/만/일 네 자리씩 숫자를 씁니다.

1 조가 386, 1 억이 419, 1 만이 2100, 1 이 331 인 수는
386041921000331 입니다.

10. 안에 알맞은 수를 바르게 나타낸 것은 어느 것입니까?

9408005048010736은 조가 , 억이 , 만이 , 1이 인 수입니다.

① 940, 50, 4801, 736

② 940, 50, 480, 1736

③ 9408, 50, 4801, 736

④ 9408, 504, 480, 1736

⑤ 9408, 504, 4801, 736

해설

9408005048010736

→ 9408조 50억 4801만 736

조가 9408, 억이 50, 만이 4801, 1이 736인 수

11. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

억이 3421, 만이 6594, 일이 8200 인 수는 입니다.

▶ 답 :

▶ 정답 : 342165948200

해설

조/억/만/일 네 자리씩 끊어서 숫자를 쓴다.

3421 억 6594 만 8200 인 수는

342165948200 입니다.

12. 안에 알맞은 수나 말을 써넣으시오.

1000 이 40 이면 이라 씁니다.

▶ 답 :

▷ 정답 : 40000

해설

1000 이 40 이면 40000 이다.

13. ()안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$4 \text{의 } 10000 \text{ 배} \rightarrow 4 \times 10000 = (\quad \quad)$$

▶ 답 :

▷ 정답 : 40000

해설

어떤 수에 100 , 1000 , 10000 을 곱하는 것은
어떤 수의 100 배, 1000 배, 10000 배와 같습니다.

14. 규칙을 찾아 뛰어서 세어 보고 ()안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$98000 - 100000 - (\quad \quad \quad) - 104000 - (\quad \quad \quad)$$

▶ 답 :

▶ 답 :

▷ 정답 : 102000

▷ 정답 : 106000

해설

2000 씩 뛰어서 셉니다.

따라서 100000 보다 2000 큰 수는 102000 이고,
104000 보다 2000 큰 수는 106000 입니다.

15. 뛰어서 세어 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

415조 690억 - 415조 790억 -

▶ 답 :

▶ 정답 : 415089000000000

해설

백억의 자리의 숫자가 1 씩 커지므로 백억씩 뛰어서 세기 한 것입니다.

따라서 안에 들어갈 수는 415조 890억입니다.

16. 다음을 뛰어 세어 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$58710 - 58720 - \boxed{} - 58740 - 58750 - \boxed{}$$

▶ 답:

▶ 답:

▷ 정답: 58730

▷ 정답: 58760

해설

규칙을 살펴보면 10씩 커지고 있습니다.

따라서 첫번째 $\boxed{}$ 는 $58720 + 10$ 으로 58730이고

두번째 $\boxed{}$ 는 $58750 + 10$ 으로 58760입니다.

17. 몇 씩 뛰어서 셋는지 규칙을 찾아 안에 들어가는 수를 차례대로 써넣으시오.

$$3278000 - 3378000 - \boxed{} - \boxed{}$$

▶ 답 :

▶ 답 :

▷ 정답 : 3478000

▷ 정답 : 3578000

해설

100000 씩 뛰어세기를 하였습니다.

따라서 첫번째 는 $3378000 + 100000$ 으로 3478000 이고

두번째 는 $3478000 + 100000$ 으로 3578000 입니다.

18. 다음을 뛰어세어 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$34600 - 44600 - \boxed{} - 64600 - \boxed{}$$

▶ 답:

▶ 답:

▷ 정답: 54600

▷ 정답: 74600

해설

만의 자리 숫자가 1 씩 커지고 있습니다.

따라서 첫번째 는 54600 이고

두번째 는 74600 입니다.

19. 20 만부터 10 만씩 4 번 뛰어서 세면 어떤 수가 되겠습니까?

▶ 답 :

▷ 정답 : 60 만

해설

20만 - 30만 - 40만 - 50만 - 60만

20. 다음을 수로 나타내시오.

2481 조 8753 억 5681 만 $\Rightarrow$ ()

▶ 답 :

▷ 정답 : 2481875356810000

해설

조/억/만/일 단위로 끊어서 숫자를 쓴다.

따라서 2481 조 8753 억 5681 만을 숫자로 나타내면
2481875356810000 이다.

21. 다음 수를 읽어 보시오.

4080000000000000 → ()

▶ 답 :

▷ 정답 : 사백팔조

해설

네 자리씩 끊어서 조, 억, 만, 일을 붙여 읽는다.

408 (조)/ 0000 (억)/ 0000 (만)/ 0000(일)

따라서 4080000000000000 를 읽으면

‘사백팔조’이다.

22. 다음을 숫자로 쓰시오.

이백칠십삼조 육천오억 삼천사십만

▶ 답 :

▷ 정답 : 273600530400000

해설

조/억/만/일 단위로 끊어서 숫자를 쓴다.

이백칠십삼조 - 273 조

육천오억 - 6005 억

삼천사십만 - 3040 만

따라서 이백칠십삼조 육천오억 삼천사십만을
숫자로 나타내면 273600530400000 이다.

23. 다음을 숫자로 쓰시오.

24조 105억 $\Rightarrow$ ()

▶ 답 :

▷ 정답 : 24010500000000

해설

조/억/만/일 단위로 끊어서 숫자를 쓴다.

24조 105억을 숫자로 나타내면

24010500000000 이다.

24. 다음은 우리나라 예산액을 나타낸 것입니다. 2000 년도의 우리나라 예산은 얼마인지 읽어 보시오.

2000년 → 83670000000000 원

▶ 답 :

▷ 정답 : 팔십삼조 육천칠백억 원

해설

83(조)/6700(억)/0000(만)/0000(일) 원
숫자를 읽고 자리수를 읽는다.
또한 0은 읽지 않는다.
따라서 2000 년도의 우리나라 예산은
팔십삼조 육천칠백억 원 이다.

25. 다음 수를 읽어 보시오.

25764839

▶ 답 :

▶ 정답 : 이천오백칠십육만 사천팔백삼십구

해설

25764839

→ 2576만 4839

→ 이천오백칠십육만 사천팔백삼십구

26. 다음을 숫자로 쓰시오.

육십일만 오백일

▶ 답 :

▷ 정답 : 610501

해설

자릿수가 없는 수는 0으로 채워 쓴다.

육십일만 오백일 $\Rightarrow$ 61만 501

$\Rightarrow$ 610501

27. 다음을 숫자로 쓰시오.

삼천백오십칠만 이천팔백구십일

▶ 답:

▷ 정답: 31572891

해설

삼천백오십칠만 이천팔백구십일

⇒ 3157만 2891

⇒ 31572891

28. 다음을 숫자로 쓰시오.

칠천팔백삼십구만 오천이백일

▶ 답 :

▷ 정답 : 78395201

해설

자릿수가 없는 곳은 0으로 채운다.

칠천팔백삼십구만 오천이백일 : 78395201

29. 다음 수를 읽어보시오.

26692713

▶ 답 :

▷ 정답 : 이천육백육십구만 이천칠백십삼

해설

26692713 $\Rightarrow$ 2669만 2713

$\Rightarrow$ 이천육백육십구만 이천칠백십삼

30. 10000 이 4857 인 수를 쓰시오.

▶ 답 : 만

▷ 정답 : 4857만

해설

10000 이 4857 인 수 : 48570000

31. 다음을 수로 나타내어 보시오.

구천이백만

▶ 답 :

▶ 정답 : 92000000

해설

구천이백만 $\Rightarrow$ 9200만 $\Rightarrow$ 92000000

32. 다음 수를 읽어보시오.

23846462

▶ 답 :

▷ 정답 : 이천삼백팔십사만 육천사백육십이

해설

23846462

⇒ 2384만 6462

⇒ 이천삼백팔십사만 육천사백육십이

33. 다음을 <보기>와 같이 나타내시오.

보기

이백십만 구천오십 $\Rightarrow$ 210만 9050
 $\Rightarrow$ 2109050

사천오백십이만 천백십사 $\Rightarrow$ ()
 $\Rightarrow$ ()

▶ 답 :

▶ 답 :

▷ 정답 : 4512만 1114

▷ 정답 : 45121114

해설

사천오백십이만 천백십사 $\Rightarrow$ 4512만1114
 $\Rightarrow$ 45121114

34. () 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$47326 = 40000 + (\quad) + (\quad) + 20 + 6$$

▶ 답 :

▶ 답 :

▷ 정답 : 7000

▷ 정답 : 300

해설

$$47326 = 40000 + 7000 + 300 + 20 + 6$$

35. 다음 수를 읽어 보시오.

63713

▶ 답:

▷ 정답: 육만 삼천칠백십삼

해설

수를 읽을 때는 숫자를 읽고 자릿수를 읽는다.
따라서 63713은 6만 3713으로
육만 삼천칠백십삼이라고 읽으면 된다.