

1. 다음 중 크기가 다른 하나는 어느 것입니까?

① 1000이 10인 수

② 1의 10000배인 수

③ 9900보다 100 큰수

④ 9999보다 1 큰수

⑤ 9000보다 100 큰수

해설

① 10000

② 10000

③ $9900 + 100 = 10000$

④ $9999 + 1 = 10000$

⑤ $9000 + 100 = 9100$

2. 안에 알맞은 수나 말을 차례대로 써넣으시오.

1000 이 10 개인 수를 또는 1 만이라 쓰고, 또는 만이라 읽습니다.

▶ 답 :

▶ 답 :

▷ 정답 : 10000

▷ 정답 : 일만

해설

1000 이 10 개이면 10000 이나 1 만이라고 쓰고
만 또는 일만이라고 읽는다.

3. 다음을 숫자로 쓰시오.

구만 오천백삼십이

▶ 답:

▷ 정답: 95132

해설

수를 읽을 때는 각 자리의 숫자를 읽고 자릿수를 읽는다.
따라서 읽은 숫자를 숫자로 나타낼 때는 각 자릿수에 맞게 숫자를 적으면 된다.

구만 - 90000

오천 - 5000

백 - 100

삼십 - 30

이 - 2

따라서 구만 오천백삼십이는 숫자로 95132라고 쓴다.

4. 다음 수를 읽어 보시오.

43820

▶ 답 :

▷ 정답 : 사만 삼천팔백이십

해설

수를 읽을 때는 숫자를 읽고 자릿수를 읽는다.

43820 → 4만3820 → 사만 삼천팔백이십

5. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

10000 이 6 이면 입니다.

▶ 답 :

▷ 정답 : 60000

해설

10000 이 6 이면 60000 이다.

6. 92836 에서 각 자리의 숫자의 합을 구하시오.

▶ 답 :

▷ 정답 : 28

해설

만의 자리 숫자 : 9

천의 자리 숫자 : 2

백의 자리 숫자 : 8

십의 자리 숫자 : 3

일의 자리 숫자 : 6

따라서 각 자리의 숫자의 합은 $9 + 2 + 8 + 3 + 6 = 28$ 이다.

7. () 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$50913 = 50000 + (\quad) + 10 + (\quad)$$

▶ 답 :

▶ 답 :

▷ 정답 : 900

▷ 정답 : 3

해설

$$50913 = 50000 + 900 + 10 + 3$$

8. 다음 수를 읽어보시오.

26692713

▶ 답 :

▷ 정답 : 이천육백육십구만 이천칠백십삼

해설

26692713 $\Rightarrow$ 2669만 2713

$\Rightarrow$ 이천육백육십구만 이천칠백십삼

9.

안에 알맞은 한 자리 수를 차례대로 고른 것은 어느 것입니까?

376370은	100000이	
	10000이	7
	1000이	
	100이	
	10이	
	1이	

① 3, 7, 6, 3, 0

② 3, 6, 3, 7, 0

③ 3, 6, 7, 3, 0

④ 3, 7, 3, 7, 0

⑤ 3, 7, 6, 7, 0

해설

$376370 = 100000 \times 3 + 10000 \times 7 + 1000 \times 6 + 100 \times 3 + 10 \times 7 + 1 \times 0$
 376370 은 100000 이 3, 10000 이 7, 1000 이 6, 100 이 3, 10 이 7, 1 이 0 인 수이다.

10. 다음 수를 [보기]와 같이 알맞게 나타낸 것은?

$$[\text{보기}] \quad 4231 = 4000 + 200 + 30 + 1$$

$$\Rightarrow 107025 = \square + \square + \square + \square$$

① $100000 + 70000 + 20 + 5$

② $100000 + 7000 + 20 + 5$

③ $1000000 + 7000 + 20 + 5$

④ $1000000 + 700 + 20 + 5$

⑤ $10000000 + 700 + 20 + 50$

해설

$$107025 = 100000 + 7000 + 20 + 5$$

11. 다음 수에서 백만의 자리의 숫자를 각각 바르게 나타낸 것은 어느 것입니까?

(1) 4628043

(2) 57982451

① (1) 4 (2) 7

② (1) 6 (2) 7

③ (1) 4 (2) 5

④ (1) 6 (2) 5

⑤ (1) 6 (2) 9

해설

(1) 4628043 $\Rightarrow$ 462만8043

백만의 자리의 숫자 : 4

(2) 57982451 $\Rightarrow$ 5798만2451

백만의 자리의 숫자 : 7

12. 다음 중 억을 바르게 설명한 것은 어느 것입니까?

① 1000의 10000배

② 10000의 100배

③ 10000의 1000배

④ 100000의 100배

⑤ 100000의 1000배

해설

1억 = 100000000이므로 0이 8개인 것을 찾는다.

① 0이 7개

② 0이 6개

③ 0이 7개

④ 0이 7개

⑤ 0이 8개

13. 다음 수를 읽어 보시오.

274364000000

▶ 답 :

▷ 정답 : 이천칠백사십삼억 육천사백만

해설

네 자리씩 끊어서 억, 만, 일을 붙여 읽는다.

2743(억)/ 6400(만)/ 0000(일)

따라서 274364000000 을 읽으면

‘이천칠백사십삼억 육천사백만’이다.

14. 수를 읽어 보시오.

250681300099

▶ 답 :

▷ 정답 : 이천오백육억 팔천백삼십만 구십구

해설

네 자리씩 끊어서 읽는다.

250681300099

⇒ 2506 억 8130 만 0099

⇒ 이천오백육억 팔천백삼십만 구십구

15. 다음 수를 보고, ()안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

526054629740은 억이 (),
만이 (), 일이 ()이다.

▶ 답 :

▶ 답 :

▶ 답 :

▷ 정답 : 5260

▷ 정답 : 5462

▷ 정답 : 9740

해설

조/억/만/일 네 자리씩 끊어서 알아본다.

5260(억)/ 5462(만)/ 9740(일)

따라서 526054629740은 억이 5260, 만이 5462, 일이 9740이다.

16. 다음 수를 숫자로 쓰시오.

이천조 팔억 삼천오만 이십

▶ 답:

▶ 정답: 2000000830050020

해설

조/억/만/일 단위로 끊어서 숫자를 쓴다.

이천조 - 2000 조

팔억 - 8 억

삼천오만 - 3005 만

이십 - 20

따라서 ‘이천조 팔억 삼천오만 이십’을 숫자로 나타내면
2000000830050020 이다.

17. 안에 알맞은 수나 말을 써넣으시오.

1000 억이 10 이면 또는 1 조라 쓰고, 일조 또는 라고 읽습니다.

▶ 답 :

▶ 답 :

▷ 정답 : 10000000000000

▷ 정답 : 조

해설

1000 억이 10 이면 10000000000000 또는 1 조라 쓰고, 일조 또는 조라고 읽습니다.

18. 다음 수를 숫자로 쓸 때 0의 개수는 몇 개입니까?

육백이십조 사백억 오천삼백만 십구

▶ 답 : 개

▷ 정답 : 8 개

해설

조/억/만/일 단위로 끊어서 숫자를 쓴다.

육백이십조 - 620 조

사백억 - 400 억

오천삼백만 - 5300 만

십구 - 19

따라서 ‘육백이십조 사백억 오천삼백만 십구’를
숫자로 나타내면 620040053000019 이다.

따라서 0의 개수는 8 개 이다.

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

(1) $3048000 \bigcirc 2970000$

(2) $2405 \text{ 억} \bigcirc 2450 \text{ 억}$

(3) $7985000 \bigcirc 7975000$

(4) $9155 \text{ 억} \bigcirc 9515 \text{ 억}$

① $<, >, >, <$

② $<, <, >, <$

③ $>, =, >, <$

④ $>, >, >, <$

⑤ $>, <, >, <$

해설

두 수를 비교할 때, 자릿수가 큰 수가 더 크고, 같은 자릿수인 경우, 숫자가 클 수록 큰 수입니다.

(1) $\underline{3}048000 > \underline{2}970000$

(2) $24\underline{0}5 \text{ 억} < 24\underline{5}0 \text{ 억}$

(3) $798\underline{5}000 > 797\underline{5}000$

(4) $91\underline{5}5 \text{ 억} < 95\underline{1}5 \text{ 억}$

20. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$3 \text{의 } 100 \text{ 배} \rightarrow 3 \times 100 = \boxed{}$$

▶ 답 :

▷ 정답 : 300

해설

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