

1. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

1000원짜리가 10장이면 원 이다.

▶ 답 :

▷ 정답 : 10000

해설

1000 이 10 개면 10000 이다.

2. 안에 알맞은 수나 말을 차례대로 써넣으시오.

1000 이 10 개인 수를 또는 1만이라 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. 10000 에 대한 설명으로 옳은 것을 모두 고르시오.

- ① 1000 이 100 인 수

② 9000 보다 100 큰 수
- ③ 9900 보다 100 큰 수

④ 9990 보다 100 큰 수
- ⑤ 9999 보다 1 큰 수

해설

① 100000

② 9100

③ 10000

④ 10090

⑤ 10000

4. 다음을 수로 나타내어 보시오.

칠만 팔

▶ 답 :

▷ 정답 : 70008

해설

수를 읽을 때는 각 자리의 숫자를 읽고 자릿수를 읽는다.
따라서 읽은 숫자를 숫자로 나타낼때는 각 자릿수에 맞게 숫자를 적으면 된다.
칠만 - 70000
팔 - 8
따라서 칠만 팔은 숫자로 70008이라고 쓴다.

5. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

50000은 10000이 인 수입니다.

▶ 답 :

▷ 정답 : 5

해설

10000 이 5이면 50000이다.

6. 다음 수를 읽어보시오.

80082

▶ 답 :

▷ 정답 : 팔만 팔십이

해설

수를 읽을때는 숫자를 읽고 자릿수를 읽는다.
따라서 80082는 8만 82로 ‘팔만 팔십이’ 라고 읽는다.

7. () 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

89005에서 천의 자리의 숫자는 ()이고, 이것은 ()을 나타낸다.

▶ 답 :

▶ 답 :

▷ 정답 : 9

▷ 정답 : 9000

해설

$$89005 = 80000 + 9000 + 5$$

8. 다음을 숫자로 쓰시오.

오천백이십만 십구

▶ 답 :

▷ 정답 : 51200019

해설

자릿수가 없는 수는 0으로 채워 쓴다.
오천백이십만 십구 ⇒ 5120만 19
⇒ 51200019

9. 다음을 숫자로 쓰시오.

육십일만 오백일

▶ 답 :

▷ 정답 : 610501

해설

자릿수가 없는 수는 0으로 채워 쓴다.
육십일만 오백일 ⇒ 61만 501
⇒ 610501

10. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

백만이 5	}인 수는
십만이 7	
만이 4	
백이 2	

▶ 답 :

▷ 정답 : 5740200

해설

100만이 5 → 5000000	} → 5740200
10만이 7 → 700000	
1만이 4 → 40000	
100이 2 → 200	

11. 7427000 에서 앞의 숫자 7이 나타내는 수는 뒤의 숫자 7이 나타내는 수의 몇 배입니까?

▶ 답 : 배

▷ 정답 : 1000 배

해설

앞의 숫자 7 : 7000000
뒤의 숫자 7 : 7000
그러므로 1000배가 된다.

12. 경미네 학교에서 1 년동안 모은 캔의 개수는 475 만 7 천 개라고 합니다. 10 개씩 묶어 한 묶음에 100 원씩 판다면 모두 얼마를 받을 수 있었습니까?

▶ 답 : 원

▷ 정답 : 47570000 원

해설

475 만 7 천은 4757000 이다. 여기에서 0 을 1 개 떼다. 따라서 캔은 모두 475700 묶음이다.
따라서 캔묶음을 팔고 받을 수 있는 돈을 구하면 475700 에 0 을 2 개 붙이면 되므로 47570000 원이다.

13. 불우 이웃 돕기 성금으로 모금한 돈을 세어 보았더니 10000 원짜리가 100장씩 40 묶음이고, 1000 원짜리가 100장씩 56 묶음이었습니다. 성금은 모두 얼마인지 구하시오.

▶ 답: 원

▶ 정답 : 45600000원

해설

10000원짜리가 100장이면 100만 원이고, 이것이 40묶음이면 4000만 원입니다.

1000원짜리가 100장이면 10만 원이고, 이것이 56묶음이면 560만 원입니다.

4000만 원과 560만 원을 합하면 4560만 원입니다.

14. 어느 컴퓨터 공장의 2004년도 수출액이 칠천오백만 이십 달러였습니다. 해마다 이천삼백 달러씩 수출액이 증가한다면, 2010년도에 예상되는 수출액은 얼마입니까?

▶ 답: 달러

▶ 정답 : 75013820달러

해설

2300씩 6번 뛰어세기 한 수이다.

$$75000020 \rightarrow 75002320 \rightarrow 75004620 \rightarrow 75006920 \rightarrow$$
$$75009220 \rightarrow 75011520 \rightarrow 75013820$$

이므로 2010 년도에 예상되는 수출액은 75013820 입니다.

15. 0, 3, 5, 6, 7의 숫자를 한 번씩 써서 만든 다섯 자리의 수 중에서 가장 작은 수를 구하시오.

▶ 답 :

▷ 정답 : 30567

해설

다섯 자리의 수이므로 제일 앞자리인 만의 자리에 0이 올 수 없습니다. 따라서 그 다음으로 작은 수인 3이 만의 자리의 수이고 다음 자리부터 차례대로 나머지 수 중 작은 수 순으로 배열하면 30567입니다.

16. 다음 숫자 카드를 한 번씩 사용하여 다섯 자리 수를 만들려고 합니다.
만의 자리의 숫자가 5인 가장 큰 수를 만드시오.

13579

▶ 답 :

▶ 정답 : 59731

해설

만의 자리 수는 5이므로 천의 자리부터 가장 큰 수로 한 번씩 채우면 59731

17. 다음 ()에 바르게 답한 것을 고르면 어느 것입니까?

(1) 100원짜리 동전이 10개씩 12묶음 있습니다.
모두 얼마입니까? → ()원
(2) 100원짜리 동전이 10개씩 16묶음 있습니다.
모두 얼마입니까? → ()원

- ① (1) 1200 (2) 16000

② (1) 12000 (2) 1600

③ (1) 12000 (2) 16000

④ (1) 120000 (2) 160000

⑤ (1) 12000 (2) 160000

해설

(1) 100이 10이면 1000이고 이것이 12묶음이면 12000입니다.
(2) 100이 10이면 1000이고 이것이 16묶음이면 16000입니다.

18. 진웅이는 저금통에 만원짜리 1장, 천원짜리 15장, 백원짜리 27개, 십원짜리 12개를 모았습니다. 저금통에 모은 돈은 모두 얼마인지 구하시오.

▶ 답 : 원

▷ 정답 : 27820 원

해설

10000 이 1 → 10000 원
1000 이 15 → 15000 원
100 이 27 → 2700 원
10 이 12 → 120 원
따라서 저금통에 모은 돈은 모두 27820 원입니다.