

1. 다음 중 숫자 7이 나타내는 수가 가장 큰 것은 어느 것인지 고르시오.

① 43297

② 24756

③ 96871

④ 57841

⑤ 70123

2. 안에 알맞은 수를 고른 것은 어느 것입니까?

27384204에서 천만 자리의 숫자는 이고, 이것은 을 나타낸다.

① 7,70000000

② 2,2000000

③ 2,200000000

④ 7,7000000

⑤ 3,300000000

3. 다음은 뛰어세기를 한 수입니다. 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) 1억 56만, 1억 156만 (2) 7조, 7조 2000만
② (1) 1억 56만, 1억 256만 (2) 7조, 7조 3000만
③ (1) 1억 56만, 1억 256만 (2) 7조, 7조 2000만
④ (1) 1억 56만, 1억 1256만 (2) 7조, 7조 2000만
⑤ (1) 1억 156만, 1억 256만 (2) 7조, 7조 2000만

4. 안에 알맞은 수를 차례대로 쓴 것은 어느 것입니까?

(1) 1500억 - 1800억 - -

(2) 2500억 - 3000억 - - 4000억 -

① (1) 2000억, 2400억 (2) 3500억, 4500억

② (1) 2200억, 2500억 (2) 3500억, 4500억

③ (1) 2100억, 2400억 (2) 3500억, 4500억

④ (1) 2100억, 2400억 (2) 3500억, 5500억

⑤ (1) 2100억, 2400억 (2) 4500억, 5500억

5. 두 수의 크기를 비교하여 ○안에 $>$, $<$ 를 알맞게 나타낸 것은 어느 것입니까?

(1) $24870 \bigcirc 20000 + 4000 + 700 + 80$

(2) $62409 \bigcirc 60000 + 2000 + 400 + 10 + 9$

(3) $32854 \bigcirc 30000 + 8000 + 200 + 50 + 4$

① $>, <, >$

② $>, <, <$

③ $<, >, <$

④ $<, >, >$

⑤ $>, >, <$

6. 각도가 가장 큰 각은 어느 것입니까?

① 160°

② 1°

③ 95°

④ 100°

⑤ 90°

7. 다음 중 숫자 5 가 나타내는 수가 가장 큰 것은 어느 것입니까?

① 82 억 5

② 4356000000

③ 173 억 4560 만

④ 30850000000

⑤ 15 억 2800 만

8. 상희의 아버지는 중고차의 가격을 알아보았습니다. 가격을 비교하여 에 알맞은 수를 순서대로 쓴 것을 고르시오.

(가)



9400000원

(나)



12750000원

(다)



11950000원

- (1) (가) 자동차의 가격은 자리 수이고 (나) 자동차의 가격은 자리 수이므로, 자동차가 더 비쌉니다.
- (2) (나) 자동차와 (다) 자동차의 가격은 모두 자리 수입니다. 하지만 위의 자리부터 비교하면, 자동차가 만의 자리 숫자가 더 크므로 더 비쌉니다.

① (1) 7, 8, 가 (2) 8, 나, 백

② (1) 7, 8, 나 (2) 8, 다, 십

③ (1) 7, 8, 나 (2) 8, 나, 백

④ (1) 7, 9, 나 (2) 9, 나, 백

⑤ (1) 7, 9, 나 (2) 9, 나, 십

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

㉠ $720\boxed{}043259$

㉡ $72\boxed{}9948027$

㉢ $7209\boxed{}47656$

① ㉡, ㉠, ㉢

② ㉠, ㉢, ㉡

③ ㉠, ㉡, ㉢

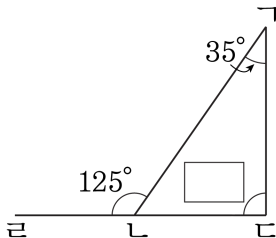
④ ㉡, ㉢, ㉠

⑤ ㉢, ㉠, ㉡

10. 다음 중 각 그리기에 대한 설명으로 옳지 않은 것은 어느 것입니까?

- ① 각을 그릴 때는 자와 각도기가 필요합니다.
- ② 2 직각을 그릴 때는 자 하나로 충분합니다.
- ③ 변 $\overline{AB}$ 에서 점 B 를 중심으로 각을 그릴 때는 각도기의 중심을 A 에 놓고 그립니다.
- ④ 3 직각을 그릴 때는 직각을 3 개 붙여 그립니다.
- ⑤ 각을 그린 다음에는 그린 각의 크기를 각 옆에 적어주는 것이 좋습니다.

11. 다음 그림에서 각 $\angle L$ 의 크기를 구하시오.



① 80°

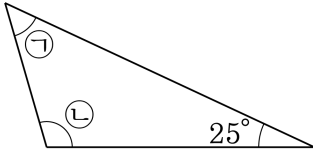
② 85°

③ 90°

④ 95°

⑤ 100°

12. 다음 도형에서 ㉠과 ㉡의 각도의 합을 구하시오.



답:

_____°

13. ㉠이 나타내는 수는 ㉡이 나타내는 수의 몇 배입니까?

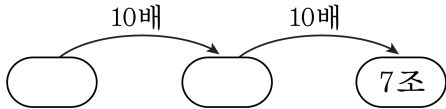
$$\begin{array}{ccccccc} \underline{4} & 7 & 5 & 8 & \underline{4} & 1 & 2 \\ \textcircled{㉠} & & & & \textcircled{㉡} & & \end{array}$$



답:

배

14. 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

15. 다음을 가장 작은 수부터 차례로 번호를 쓴 것은 어느 것입니까?

㉠ 132만의 100배

㉡ 10억 7200만의 $\frac{1}{10}$

㉢ 12만 5001의 1000배

㉣ 91억 670만의 $\frac{1}{1000}$

① ㉣, ㉢, ㉡, ㉠

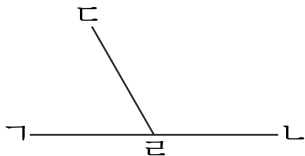
② ㉣, ㉡, ㉢, ㉠

③ ㉠, ㉡, ㉢, ㉣

④ ㉢, ㉡, ㉠, ㉣

⑤ ㉣, ㉠, ㉢, ㉡

16. 다음 그림을 보고 1 직각보다 크고, 2 직각보다 작은 각은 어느 것인지 고르시오.



① 각 ㄱㄴㄷ

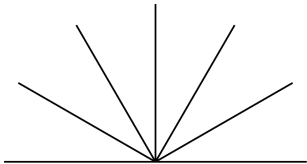
② 각 ㄱㄷㄴ

③ 각 ㄴㄷㄱ

④ 각 ㄷㄱㄱ

⑤ 각 ㄱㄷㄱ

17. 다음은 직선의 한 점에서 모두 같은 간격으로 선분을 그은 것입니다.
그림에서 예각은 둔각보다 몇 개 더 많은지 구하시오.



답: _____ 개

18. 시계의 시침과 분침이 이루는 작은 각이 예각인 것은 어느 것입니까?

① 2 시 30 분

② 4 시

③ 9 시 30 분

④ 7 시

⑤ 7 시 30 분

19. 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.

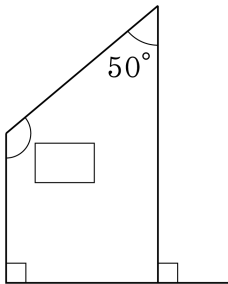
$$\textcircled{㉠} 3 \text{ 직각} - \square = 85^\circ$$

$$\textcircled{㉡} 65^\circ + \square = 130^\circ$$

 답: _____°

 답: _____°

20. 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



답:

°

21. 다음 조건을 모두 만족하는 가장 작은 수를 숫자로 쓰시오.

- ㉠ 1부터 8까지의 숫자를 두 번씩 사용하여 만든 16 자리 수
- ㉡ 천억의 자리의 숫자는 8이고, 천만의 자리의 숫자는 6인 수
- ㉢ 백만의 자리의 숫자는 천의 자리의 숫자의 4배인 수



답: _____

22. 0에서 9까지의 숫자를 한 번씩 써서 30000000000에 가장 가까운 수를 만드시오.



답: _____

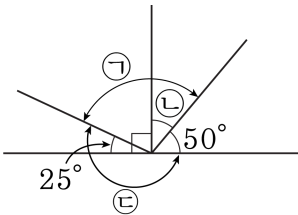
23. 난치병 어린이 돕기 행사에서 성금이 38470000000 원 이 모였습니다.
한 명에게 천만 원씩 병원비를 지원해 주기로 하였습니다. 모두 몇
명의 어린이를 지원해 줄 수 있겠습니까?



답:

명

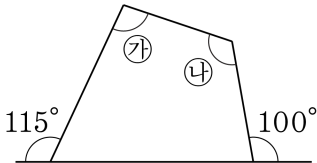
24. 다음 그림에서 각 ㉔의 크기는 두 각 ㉓과 ㉕의 합보다 얼마나 큼니까?



답:

°

25. 다음 도형에서 ㉠과 ㉡의 각도의 합을 구하시오.



답:

°