

1. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

1억은 10000의 배인 수

9999만 보다 큰 수

100만의 배인 수

9000만 보다 큰 수

① 100000, 1만, 100, 1000만

② 10000, 1만, 100, 1000만

③ 100000, 1만, 10, 1000만

④ 10000, 1만, 100, 100만

⑤ 100000, 1만, 100, 100만

2. 다음 중 가장 큰 수는 어느 것입니까?

① 18 억

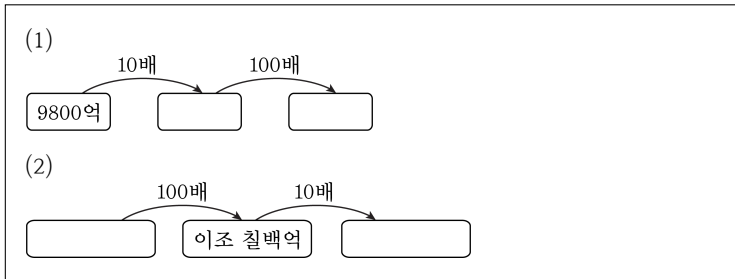
② 억이 8 인 수

③ 9000000000

④ 2 억을 10 배 한 수

⑤ 9000 만보다 1000 만 큰 수

3. 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

4. 다음에서 크기 비교가 틀린 것은 어느 것입니까?

㉠ $100 \text{ 만이 } 100 > 10 \text{ 억 } 5 \text{ 천}$

㉡ $1000000000 > 9900 \text{ 만}$

㉢ $74932761 < 193276540$

㉣ $2000000000 = 1999999999 + 1$

① ㉠

② ㉡

③ ㉢

④ ㉣

⑤ 없다.

5. 안에 들어갈 수 있는 숫자가 아닌 것은 어느 것입니까?

$$2\text{}480543210 < 23970465210$$

① 0

② 1

③ 2

④ 3

⑤ 4

6. 각도가 가장 큰 각은 어느 것입니까?

① 160°

② 1°

③ 95°

④ 100°

⑤ 90°

7. 예각, 직각, 둔각의 크기를 서로 비교한 것입니다. 크기를 바르게 비교한 것은 어느 것입니까?

① 예각 < 둔각 < 직각

② 예각 < 직각 < 둔각

③ 둔각 < 직각 < 예각

④ 둔각 < 예각 < 직각

⑤ 직각 < 예각 < 둔각

8. 다음 중 시침과 분침이 이루는 작은 각이 둔각인 경우는 어느 것입니까?

① 3시

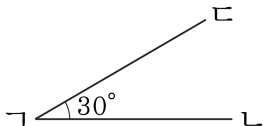
② 7시 30분

③ 11시 20분

④ 4시 25분

⑤ 12시 5분

9. 각도기를 이용하여 다음 그림과 같이 크기가 30도인 각 $\angle \Gamma \Delta \text{L}$ 을 그리려고 합니다. 그리는 순서에 맞게 기호를 쓰시오.



- ㉠ 각의 한 변 ΓL 을 긋습니다.
- ㉡ 각도기에서 30도가 되는 눈금 위에 점 Δ 을 찍습니다.
- ㉢ 각도기의 중심을 각의 꼭짓점이 될 점 Γ 에 맞추고, 각도기의 밑금을 변 ΓL 에 맞춥니다.
- ㉤ 점 Γ 과 점 Δ 을 이어 각의 다른 한 변 $\Gamma \Delta$ 을 긋습니다.

① Γ , L , Δ , ㉤

② Γ , Δ , L , ㉤

③ Δ , Γ , L , ㉤

④ Δ , L , Γ , ㉤

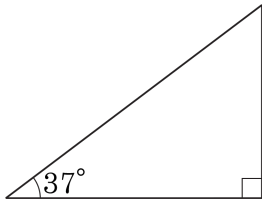
⑤ L , Δ , Γ , ㉤

10. 다음 중에서 삼각형의 세 각의 크기의 합에 대하여 바르게 설명한 것을 고르시오.

- ① 직각삼각형만 세 각의 크기의 합이 같습니다.
- ② 삼각형의 모양에 따라 세 각의 크기의 합은 다릅니다.
- ③ 삼각형의 세 각의 크기의 합은 180° 입니다.
- ④ 삼각형의 세 각의 크기의 합은 100° 에서 180° 사이입니다.
- ⑤ 삼각형의 세 각의 크기의 합은 100° 입니다.

11. 다음 삼각형을 보고 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.

$$37^{\circ} + 90^{\circ} + \square = 180^{\circ}$$



답:

_____ $^{\circ}$

12. 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

13. 일만이 4579, 일이 6328 인 수를 읽어 보시오.



답:

14. 다음 수에서 숫자 ㉠이 나타내는 수는 숫자 ㉡이 나타내는 수의 몇 배인지 구하시오.

$$\begin{array}{ccccccc} \underline{8} & 0 & 7 & 2 & 5 & \underline{8} & 4 & 2 \\ \textcircled{㉠} & & & & & \textcircled{㉡} & & \end{array}$$



답:

배

15. 어느 회사의 지난 달 수출액이 오억 육천사십만 원이었습니다. 올해의 수출 목표액이 지난 달 수출액의 10배라고 할 때, 올해의 수출 목표액 읽어 보시오.



답: _____

16. 다음의 수가 1 조가 되도록 안에 알맞은 수를 차례대로 쓴 것은 어느 것입니까?

1조 → 9000억 +

1조 → 1000억의 배

1조 → 1억의 배

- ① (1) 100억 (2) 10 (3) 10000
- ② (1) 1000억 (2) 10 (3) 10000
- ③ (1) 1000억 (2) 100 (3) 10000
- ④ (1) 1000억 (2) 10 (3) 1000
- ⑤ (1) 1000억 (2) 100 (3) 1000

17. 다음 중 8이 나타내는 수가 가장 큰 것은 어느 것인가?

① 8945 억

② 4120 조 8백억 4950 만

③ 8675369000

④ 38723104750000

⑤ 3217895416000000

18. 지은이는 0부터 6까지의 숫자를 2번씩 사용하여 만들 수 있는 열네자리 수 중 가장 큰 수를 만들었습니다.
지은이가 만든 수에서 일조의 자리 숫자는 얼마입니까?

① 2

② 3

③ 4

④ 5

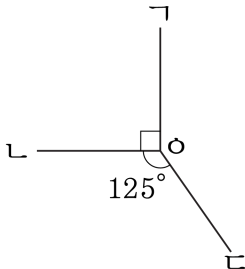
⑤ 6

19. 어떤 수에서 30 억씩 6 번 뛰어서 세웠더니 1 조 30 억이 되었습니다.
어떤 수는 얼마인지 구하시오.



답: _____

20. 다음 그림에서 각 $\angle \text{AOC}$ 의 크기는 몇 도인지 고르시오.



① 125°

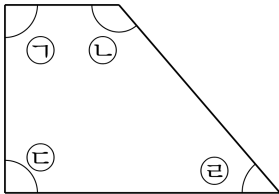
② 130°

③ 135°

④ 145°

⑤ 155°

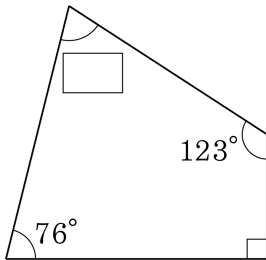
21. 다음 사각형의 네 각의 크기의 합을 구하시오.



답:

°

22. 안에 알맞은 각도를 고르시오.



① 69°

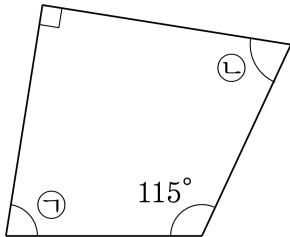
② 71°

③ 70°

④ 82°

⑤ 92°

23. 도형에서 ㉠과 ㉡의 각도의 합을 구하시오.



답:

°

24. 병훈이네 식구는 8명입니다. 병훈이의 생일날 어머니께서 원 모양의 생일 케이크를 사 오셨습니다. 식구들이 모두 생일 케이크를 똑같이 나누어 먹으려고 합니다. 한 사람이 먹는 케이크는 몇 도가 되도록 잘라야 하겠습니까?



답:

°

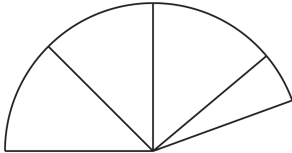
25. 100만 원짜리 수표 78장, 10만 원짜리 수표 52장, 만 원짜리 지폐 75장이 있습니다. 모두 얼마입니까?



답:

원

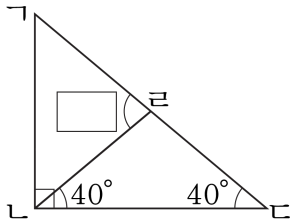
26. 다음 도형에서 크고 작은 각은 모두 몇 개 있는지 구하시오.



답:

개

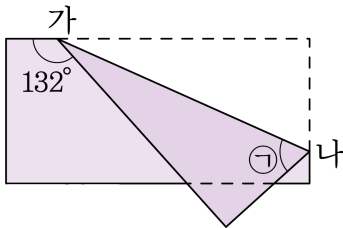
27. 다음 도형을 보고, 안에 알맞은 각도를 구하시오.



답:

°

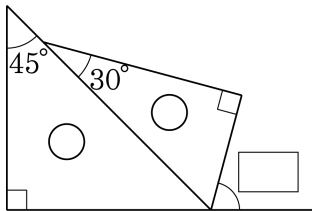
28. 다음 그림은 직사각형을 선분 가나를 접는 선으로 접은 것입니다. 각 ㉠의 크기를 구하시오.



답: _____

°

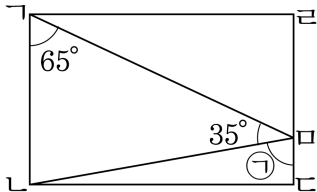
29. 다음은 서로 다른 삼각자 2개를 겹쳐 놓은 그림입니다. 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



답:

_____°

30. 다음은 직사각형 $ABCD$ 입니다. 각 $\angle$ 의 크기를 구하시오.



답:

°