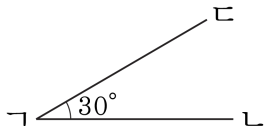


1. 각도기를 이용하여 다음 그림과 같이 크기가 30도인 각 $\angle \Gamma \Delta \text{L}$ 을 그리려고 합니다. 그리는 순서에 맞게 기호를 쓰시오.



- ㉠ 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 $\Gamma, \text{L}, \Delta, \text{㉤}$

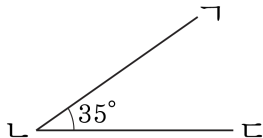
② $\Gamma, \Delta, \text{L}, \text{㉤}$

③ $\Delta, \Gamma, \text{L}, \text{㉤}$

④ $\Delta, \text{L}, \Gamma, \text{㉤}$

⑤ $\text{L}, \Delta, \Gamma, \text{㉤}$

2. 다음은 각도기를 이용하여 35° 인 각 $\angle ABC$ 를 그리는 방법입니다.
순서대로 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?



- ㉠ 각도기의 밑금을 변 AB 에 맞춥니다.
 ㉡ 각도기에서 35° 가 되는 눈금 위에 점 C 을 찍습니다.
 ㉢ 각의 한 변 AB 을 긋습니다.
 ㉣ 각도기의 중심을 각의 꼭짓점이 될 점 A 에 맞춥니다.
 ㉤ 점 C 과 점 A 을 이어 각의 다른 한 변 AC 을 긋습니다.

① ㉢, ㉡, ㉣, ㉠, ㉤

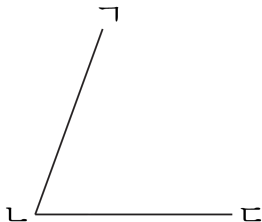
② ㉢, ㉠, ㉣, ㉡, ㉤

③ ㉢, ㉡, ㉠, ㉣, ㉤

④ ㉡, ㉢, ㉠, ㉣, ㉤

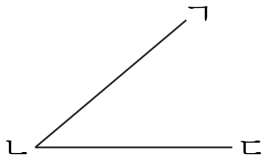
⑤ ㉡, ㉠, ㉢, ㉣, ㉤

3. 다음 그림과 같이 크기가 70° 인 각 $\angle L$ 을 그리려고 합니다. 다음 중 변 LD 을 밑변으로 할 때, 둘째 번으로 해야 할 일은 어느 것입니까?



- ① 각도기의 중심을 점 L 에 맞춥니다.
- ② 각도기의 밑금을 변 LD 에 맞춥니다.
- ③ 각도기에서 70° 가 되는 눈금 위에 점 G 을 찍습니다.
- ④ 변 LG 을 긋습니다.
- ⑤ 변 LD 을 긋습니다.

4. 다음 중 각도기를 이용하여 각 $\angle \text{L}$ 을 재는 방법으로 옳지 않은 것은 어느 것입니까?



- ㉠ 점 D에 각도기의 중심을 맞춥니다.
- ㉡ 점 L에 각도기의 중심을 맞춥니다.
- ㉢ 변 LG이 닿는 눈금을 읽습니다.
- ㉣ 각도기의 밑금을 변 LD에 맞춥니다.



답: _____

5. 다음 수에서 ㉠의 자리의 수는 ㉡의 자리의 수의 몇 배입니까?

$$\begin{array}{ccccccc} \underline{5} & 9 & 4 & \underline{5} & 9 & 2 & 0 & 1 \\ \textcircled{㉠} & & & \textcircled{㉡} & & & & \end{array}$$



답: _____

배

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

2 6 5 4 6 5 8



답:

배

7. 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

8. ㉠가 나타내는 수는 ㉡가 나타내는 수의 몇 배입니까?

$$\begin{array}{cccccccc} 8 & 5 & 4 & 7 & 6 & 3 & 2 & 4 \\ \hline \text{㉠} & & & & & & & \text{㉡} \end{array}$$



답:

배

9. 다음 숫자를 두 번씩 사용하여 5000 조에 가장 가까운 수를 만드시오.

0	1	2	5	7	6	8	4
---	---	---	---	---	---	---	---



답:

10. 숫자 카드 $\boxed{1}$, $\boxed{2}$, $\boxed{3}$, $\boxed{4}$, $\boxed{5}$ 가 있습니다. 이 숫자 카드를 한 번씩만 써서 가장 큰 수를 만들 때, 숫자 3이 나타내는 수는 얼마입니까?

① 3000

② 30

③ 3

④ 300

⑤ 30000

11.

7

6

5

4

1

의 숫자 카드를 3번까지 사용하여 만든 열네 자리의 수 중에서 세 번째로 큰 수보다 3조 큰 수를 구하시오.



답: _____

12. 0에서 9까지의 숫자를 한 번씩 사용하여 7자리의 수를 만들었습니다.
9876531 보다 큰 수는 모두 몇 개입니까?



답:

개