

1. 다음 중 만이 아닌 것은 무엇입니까?

① 1000 씩 10 인 수

② 9999 바로 앞의 수

③ 6000 보다 4000 큰 수

④ 9800 보다 200 큰 수

⑤ 9950 보다 50 큰 수

2. ( )안에 알맞은 수를 써넣은 것을 고르시오.

37924는 10000이 ( )

1000이 ( )

100이 ( )

10이 ( )

1이 ( )

① 4, 2, 9, 7, 3

② 7, 3, 9, 4, 2

③ 300000, 7000, 900, 40, 2

④ 3, 7, 9, 2, 4

⑤ 30000, 7000, 900, 20, 4

3. 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  $10000000 + 700 + 20 + 50$

4. (        ) 안에 알맞은 수나 말을 써넣으시오.

173098250034 에서 7 은 (        ) 의 자리의 숫자이고,  
(        ) 을 나타냅니다.

① 억, 700000000

② 십억, 7000000000

③ 백억, 70000000000

④ 백억, 7000000000000

⑤ 백억, 7000000000000

5. 안에 들어갈 알맞은 수를 바르게 고른 것은 어느 것입니까?

4857262637000 에서 백만 자리의 숫자는 이고, 을 나타냅니다.

① 6, 6000000

② 2, 2000000

③ 6, 600000

④ 2, 200000

⑤ 2, 20000000

6. 다음 중 가장 큰 수는 어느 것입니까?

① 628억

② 육조 구천구백구십만

③ 24871111548600

④ 7265억 4876

⑤ 895810007612

7. 빈 칸에 들어갈 알맞은 수를 차례대로 쓴 것은 어느 것입니까?

(1)	3조 3000억		4조 7000억
	5조 4000억		
(2)	5조 9000억	6조	
		6조 3000억	

① 4조, 6조 2000억, 6조 1000억, 6조 2000억

② 4조, 6조 1000억, 6조 1000억, 6조 1000억

③ 4조, 6조 2억, 6조 2000억, 6조 2000억

④ 4조, 6조 3000억, 6조 1000억, 6조 2000억

⑤ 4조, 6조 1000억, 6조 1000억, 6조 2000억

8. 어떤 수를 10 만씩 5 번 뛰어 세었더니 6950782가 되었습니다. 다음 중 어떤 수는 어느 것입니까?

① 6950732

② 7450782

③ 6945782

④ 6900782

⑤ 6450782

9. 다음 수의 크기를 비교하여  $>$ ,  $<$ 로 바르게 나타낸 것은 어느 것입니까?

(1) 139억  $\bigcirc$  99억

(2) 200억  $\bigcirc$  1000억

(3) 37조  $\bigcirc$  4조 8020억

(4) 5조  $\bigcirc$  1억 3000만

① (1)  $<$  (2)  $<$  (3)  $>$  (4)  $>$

② (1)  $<$  (2)  $>$  (3)  $>$  (4)  $>$

③ (1)  $>$  (2)  $<$  (3)  $<$  (4)  $>$

④ (1)  $>$  (2)  $<$  (3)  $<$  (4)  $<$

⑤ (1)  $>$  (2)  $<$  (3)  $>$  (4)  $>$

10. 다음 두 수의 크기를 비교하여 ○안에 알맞은  $>$ ,  $<$  또는  $=$ 를 바르게 나타낸 것은 어느 것입니까?

(1)  $29000 \bigcirc 78000$

(2)  $29073 \bigcirc 17300$

(3)  $29788 \bigcirc 22211$

(4)  $19283 \bigcirc 19735$

①  $<, >, >, >$

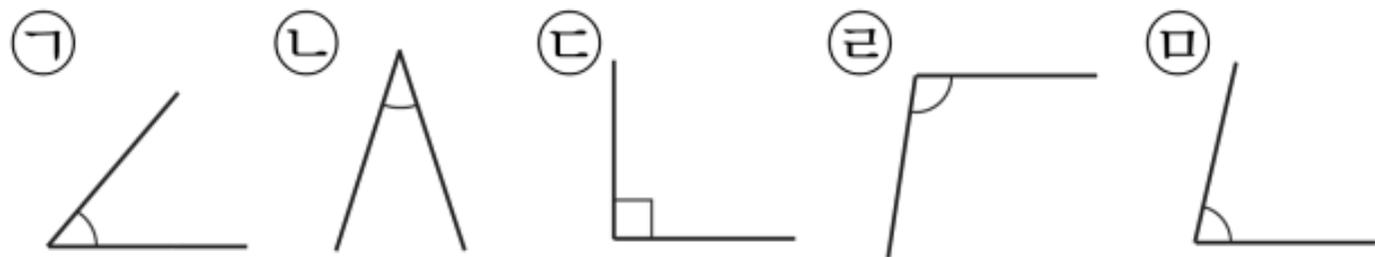
②  $<, <, >, <$

③  $<, >, >, <$

④  $<, >, <, <$

⑤  $<, <, >, =$

11. 각의 크기가 큰 것부터 차례대로 기호를 쓴 것은 어느 것인지 고르시오.



① ㉡, ㉠, ㉢, ㉤, ㉣

② ㉢, ㉣, ㉤, ㉡, ㉠

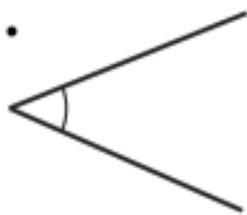
③ ㉢, ㉣, ㉤, ㉠, ㉡

④ ㉣, ㉢, ㉤, ㉠, ㉡

⑤ ㉣, ㉢, ㉠, ㉤, ㉡

12. 작은 각부터 차례로 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?

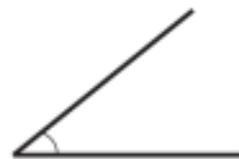
가.



나.



다.



① 가, 나, 다

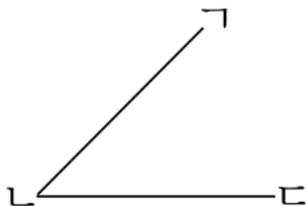
② 다, 가, 나

③ 나, 가, 다

④ 나, 다, 가

⑤ 다, 나, 가

13. 다음은 그림을 보고 설명한 것입니다. 바르게 말한 것을 모두 고른 것은 어느 것입니까?



- ㉠ 각  $\angle ABC$  이라고 읽습니다.  
㉡ 점  $B$  은 각의 꼭짓점입니다.  
㉢ 위 그림과 같은 각은 직각입니다.  
㉣ 그림에서 두 직선  $AB$ ,  $BC$  을 각의 변이라고 합니다.

① ㉠, ㉡

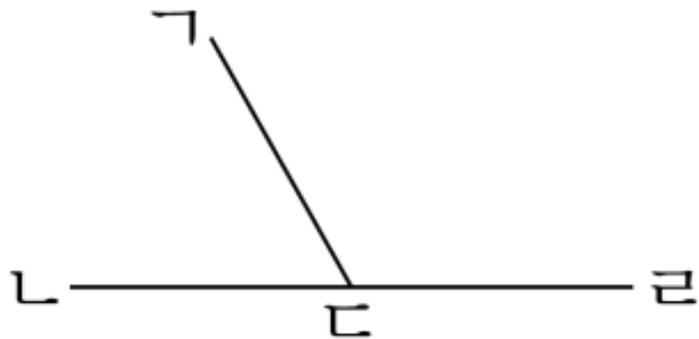
② ㉡, ㉣

③ ㉠, ㉡, ㉣

④ ㉡, ㉣, ㉣

⑤ ㉠, ㉡, ㉣

14. 다음 그림을 보고, 1 직각보다 작은 각을 찾으시오.



① 각 ㄱㄴㄷ

② 각 ㄱㄷㄴ

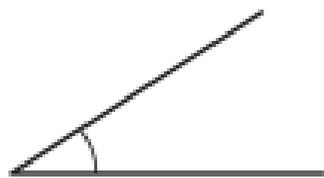
③ 각 ㄱㄷㄹ

④ 각 ㄹㄷㄱ

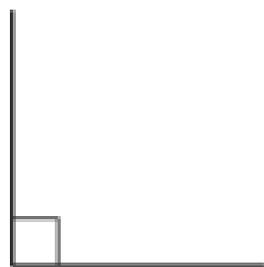
⑤ 각 ㄷㄱㄹ

15. 다음 각 중 예각인 각을 모두 고르시오.

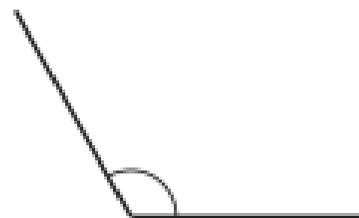
①



②



③



④



⑤

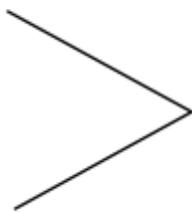


16. 다음 중에서 둔각을 모두 고르시오.

①



②



③



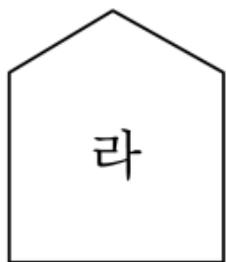
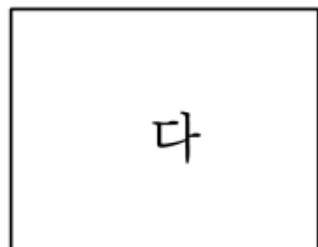
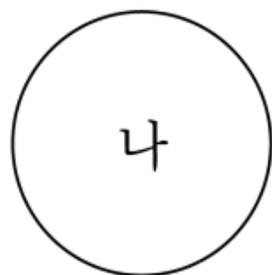
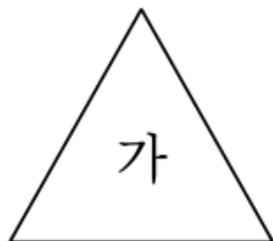
④



⑤



17. 둔각으로만 되어 있는 도형을 찾아 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?



① 가

② 나

③ 다

④ 라

⑤ 마

18. 시계의 두 바늘이 이루는 각 중 작은 각이 직각인 경우는 어느 것입니까?

① 9 시

② 12 시 40 분

③ 9 시 25 분

④ 7 시 24 분

⑤ 12 시 10 분

19.  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

20. (        ) 안에 알맞은 수를 차례대로 고른 것은 어느 것입니까?

8463252536545290은

조가 (        )

억이 (        )

만이 3654

일이(        )인수입니다.

① 8463, 5253, 5290

② 84632, 5253, 5290

③ 8463, 3252, 5290

④ 846, 2525, 5290

⑤ 8463, 2525, 5290

21. 다음 중 십억이 아닌 것은 어느 것입니까?

① 1000000000

② 100000 의 10000 배

③ 1000 만의 100 배

④ 9억보다 1억 큰 수

⑤ 9999 만보다 1 큰 수

22. 다음을 가장 작은 수부터 차례로 번호를 쓴 것을 고르시오.

㉠ 532 억 69 만

㉡ 9074 만 75

㉢ 509 억 700 만

㉣ 90470057

① ㉡, ㉣, ㉢, ㉠

② ㉡, ㉣, ㉠, ㉢

③ ㉢, ㉠, ㉡, ㉣

④ ㉣, ㉡, ㉢, ㉠

⑤ ㉣, ㉡, ㉠, ㉢

23. 다음은 뛰어세기를 한 수입니다.  안에 알맞은 수를 차례대로 쓴 것은 어느 것입니까?

(1)	<input type="text" value="9456만"/>	-	<input type="text" value="9656만"/>	-	<input type="text" value="9856만"/>	-	<input type="text"/>	-	<input type="text"/>
(2)	<input type="text" value="6조 8000만"/>	-	<input type="text" value="6조 9000만"/>	-	<input type="text"/>	-	<input type="text" value="7조 1000만"/>	-	<input type="text"/>

- 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

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

(1)  $936417 \bigcirc 9245013$

(2)  $47510062381023 \bigcirc 47510062381022$

(3) 2065조 7034억  $\bigcirc$  2065조 7033억 2001만 98

①  $<, >, >$

②  $<, >, =$

③  $<, =, >$

④  $>, >, >$

⑤  $>, >, <$

25. 다음 중 가장 큰 수는 어느 것입니까?

①  $5000000 + 600000 + 90 + 8$

② 6825360

③ 육백팔만 구천구백구십구

④ 7000000보다 십만 작은 수

⑤ 만이 628이고, 1이 1863인 수

26. □안에 들어갈 수 있는 숫자가 아닌 것은 어느 것입니까?

$$2\square 480543210 < 23970465210$$

① 0

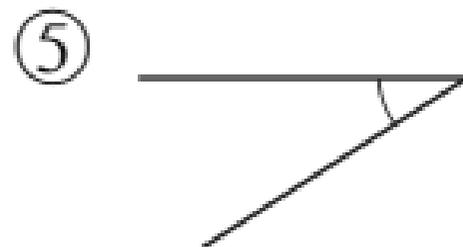
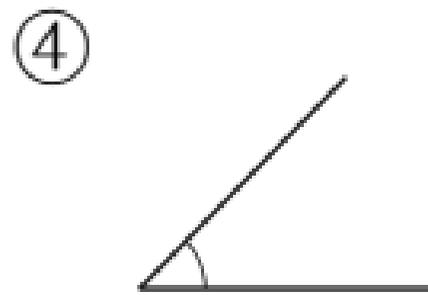
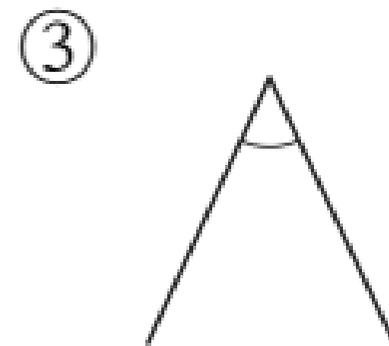
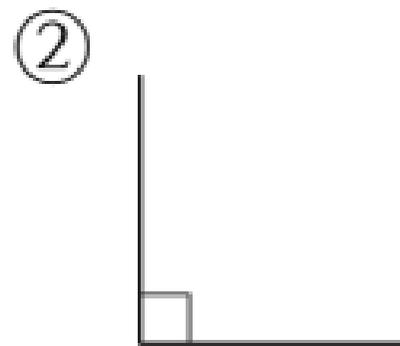
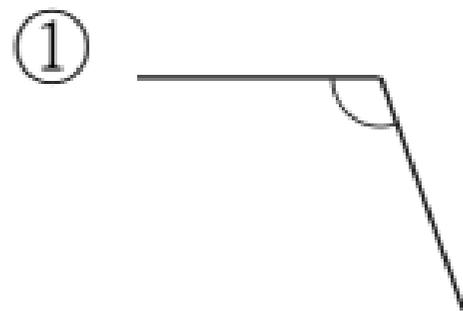
② 1

③ 2

④ 3

⑤ 4

27. 각의 크기가 가장 큰 각은 어느 것인지 고르시오.



**28.** 다음은 기찬이가 약수터에 도착하여 시계를 보고 말한 것입니다. 기찬이가 약수터에 도착한 시각에 해당하는 것은 어느 것입니까?(시계의 분침과 시침이 이루는 작은 각이 예각입니다.)

① 4시 30분

② 10시 30분

③ 4시

④ 7시

⑤ 11시 30분

**29.** 다음 시계의 시침과 분침이 이루는 작은 쪽의 각이 둔각인 것은 어느 것입니까?

① 1시

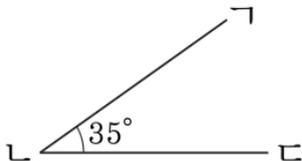
② 4시 30분

③ 11시 30분

④ 3시

⑤ 6시

30. 다음은 각도기를 이용하여  $35^\circ$ 인 각  $\angle C$ 를 그리는 방법입니다. 순서대로 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?



- ㉠ 각도기의 밑금을 변  $AC$ 에 맞춥니다.  
 ㉡ 각도기에서  $35^\circ$ 가 되는 눈금 위에 점  $A$ 를 찍습니다.  
 ㉢ 각의 한 변  $AC$ 을 긁습니다.  
 ㉣ 각도기의 중심을 각의 꼭짓점이 될 점  $C$ 에 맞춥니다.  
 ㉤ 점  $A$ 과 점  $C$ 을 이어 각의 다른 한 변  $CA$ 을 긁습니다.

① ㉢, ㉣, ㉡, ㉠, ㉤

② ㉢, ㉠, ㉡, ㉣, ㉤

③ ㉢, ㉣, ㉠, ㉡, ㉤

④ ㉣, ㉢, ㉠, ㉡, ㉤

⑤ ㉣, ㉠, ㉢, ㉡, ㉤

**31.** 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  $180^\circ$ 입니다.
- ④ 삼각형의 세 각의 크기의 합은  $100^\circ$ 에서  $180^\circ$  사이입니다.
- ⑤ 삼각형의 세 각의 크기의 합은  $100^\circ$ 입니다.

**32.** 다음 각도 중 가장 큰 각은 어느 것입니까?

① 2 직각

②  $1^\circ$

③  $10^\circ$

④ 3 직각

⑤  $90^\circ$

33. 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

**34.** 다음 중 계산이 바르게 된 것은 어느 것입니까?

①  $125^\circ + 50^\circ = 2$  직각

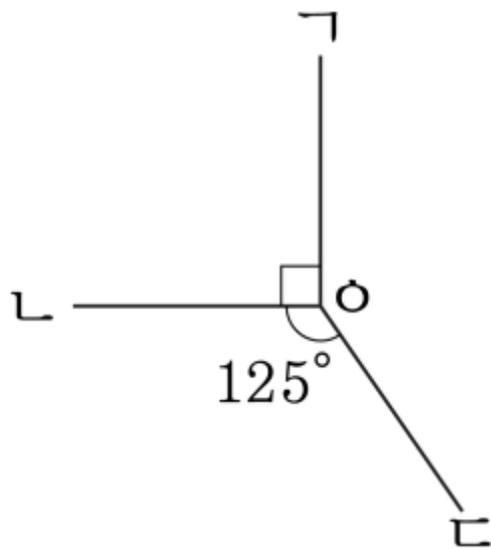
②  $1$  직각  $+ 30^\circ = 120^\circ$

③  $2$  직각  $- 1$  직각  $= 80^\circ$

④  $40^\circ + 1$  직각  $= 145^\circ$

⑤  $160^\circ + 30^\circ = 2$  직각

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



①  $125^\circ$

②  $130^\circ$

③  $135^\circ$

④  $145^\circ$

⑤  $155^\circ$