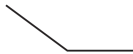


1. 다음 도형에서 둔각인 것을 모두 찾아 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?



가



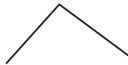
나



다



라



마

① 나

② 나, 마

③ 나, 라, 마

④ 라, 마

⑤ 마

2. 다음 중에서 둔각은 어느 것입니까?

①



②



③



④



⑤



3. 시각이 다음과 같을 때, 시침과 분침이 이루는 작은 각이 예각인 경우는 어느 것입니까?

① 12 시

② 2 시 20 분

③ 3 시 45 분

④ 6 시 55 분

⑤ 11 시 30 분

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

① 3시

② 6시

③ 2시

④ 5시

⑤ 9시

5. 안에 알맞은 수를 차례대로 바르게 구한 것을 고르시오.

(1) 억이 47이면 입니다.

(2) 억이 305이면 입니다.

(3) 억이 1754이면 입니다.

① (1) 4700000000 (2) 305000000000 (3) 1754000000000

② (1) 47000000000 (2) 305000000000 (3) 1754000000000

③ (1) 47000000000 (2) 30500000000 (3) 1754000000000

④ (1) 47000000000 (2) 305000000000 (3) 175400000000

⑤ (1) 470000000000 (2) 305000000000 (3) 1754000000000

6. () 안에 알맞은 수나 말을 써넣으시오.

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

① 억, 7000000000

② 십억, 70000000000

③ 백억, 700000000000

④ 백억, 70000000000000

⑤ 백억, 7000000000000

7. 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 ㉣,㉡,㉠,㉢

8. 다음 중 가장 큰 수는 어느 것입니까?

① 628억

② 육조 구천구백구십만

③ 24871111548600

④ 7265억 4876

⑤ 895810007612

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

(1) 억이 143 , 만이 56 ○ 14356000000

(2) 구십이조 사백삼억 ○ 92조 43억

① $=, >$

② $<, =$

③ $<, <$

④ $>, >$

⑤ $<, >$

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 $<, >, >, >$

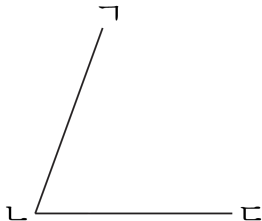
② $<, <, >, <$

③ $<, >, >, <$

④ $<, >, <, <$

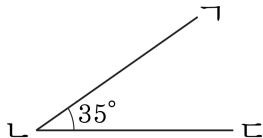
⑤ $<, <, >, =$

11. 다음 그림과 같이 크기가 70° 인 각 $\angle \text{BCD}$ 을 그리려고 합니다. 다음 중 변 BC 을 밑변으로 할 때, 둘째 번으로 해야 할 일은 어느 것입니까?



- ① 각도기의 중심을 점 C 에 맞춥니다.
- ② 각도기의 밑금을 변 BC 에 맞춥니다.
- ③ 각도기에서 70° 가 되는 눈금 위에 점 D 를 찍습니다.
- ④ 변 CD 을 긋습니다.
- ⑤ 변 BC 을 긋습니다.

12. 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 ㉡, ㉠, ㉢, ㉣, ㉤

13. 다음 중에서 직각보다 작은 각을 모두 고르시오.

①



②



③



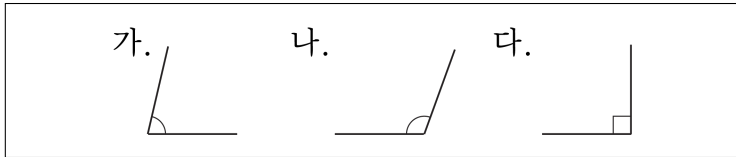
④



⑤



14. 각의 크기가 큰 각부터 차례로 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?



① 가, 나, 다

② 가, 다, 나

③ 나, 다, 가

④ 나, 가, 다

⑤ 다, 나, 가

15. 각도가 가장 큰 것은 어느 것인지 고르시오.

① $40^{\circ} + 75^{\circ}$

② $25^{\circ} + 80^{\circ}$

③ $195^{\circ} - 50^{\circ}$

④ 1 직각 $+ 15^{\circ}$

⑤ 2 직각 $- 55^{\circ}$

16. 다음 중 잘못 말한 것은 어느 것입니까?

① $35^{\circ} + 120^{\circ} > 1$ 직각

② $57^{\circ} + 75^{\circ} < 2$ 직각

③ 2 직각 $+ 45^{\circ} < 3$ 직각

④ 3 직각 $- 100^{\circ} > 180^{\circ}$

⑤ 4 직각 $= 360^{\circ}$