

1. 10000 에 대한 설명으로 옳은 것을 모두 고르시오.

① 1000 이 100 인 수

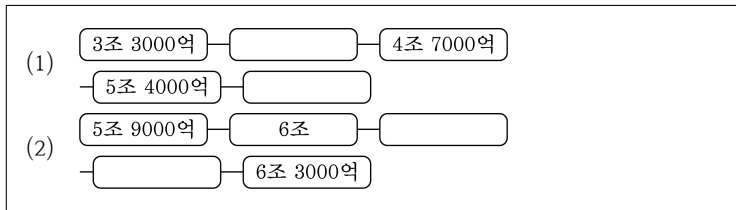
② 9000 보다 100 큰 수

③ 9900 보다 100 큰 수

④ 9990 보다 100 큰 수

⑤ 9999 보다 1 큰 수

2. 빈 칸에 들어갈 알맞은 수를 차례대로 쓴 것은 어느 것입니까?



- 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

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

① 6950732

② 7450782

③ 6945782

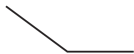
④ 6900782

⑤ 6450782

4. 다음 도형에서 예각인 것을 모두 찾아 기호를 찾아 쓴 것은 어느 것입니까?



가



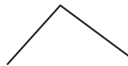
나



다



라



마

① 가, 다

② 가, 다, 라

③ 가, 라, 마

④ 다, 라

⑤ 다, 라, 마

5. 시계에서 시침과 분침이 이루는 작은 각이 예각인 것을 모두 고르시오.

① 3시

② 4시 10분

③ 8시

④ 11시 25분

⑤ 12시 50분

6. 안에 알맞은 수를 써 넣은 것은 어느 것입니까?

10000은 {
9000보다 큰 수
9900보다 큰 수
9990보다 큰 수
9999보다 큰 수

① 1000.10.100.1

② 10000.1000.100.1

③ 1.10.100.1000

④ 1000, 100, 10, 1

⑤ 10000, 1000, 100, 10

7. 안에 알맞은 수를 넣은 것은 어느 것입니까?

(1) 18273660 는 만이 , 일이 인 수입니다.

(2) 96820261 는 만이 , 일이 인 수입니다.

① (1) 1827, 3660 (2) 9682, 0261

② (1) 1827, 3660 (2) 9682, 261

③ (1) 8273, 3660 (2) 9682, 261

④ (1) 1827, 366 (2) 9682, 261

⑤ (1) 1827, 3660 (2) 968, 261

8. 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

9. 다음 안에 알맞은 수를 차례대로 고른 것은 어느 것입니까?

1070200090006008

= 10000000000000000 + +

+ 90000000 + 6000 + 8

- ① 70000000000000, 2000000000000
- ② 700000000000000, 200000000000
- ③ 700000000000000, 20000000000
- ④ 700000000000000, 2000000000
- ⑤ 700000000000000, 2000000000000

10. 다음 중 십억이 아닌 것은 어느 것입니까?

① 10000000000

② 100000 의 10000 배

③ 1000 만의 100 배

④ 9 억보다 1 억 큰 수

⑤ 9999 만보다 1 큰 수

11. 다음 중 가장 작은 수는 어느 것입니까?

① 억이 3460, 만이 8746 인 수

② 538565 의 10000 배인 수

③ 3625 만의 1000 배인 수

④ 5999 억 8430 만

⑤ 849573647374

12. 다음과 같은 규칙으로 뛰어 세면 어떤 수가 되겠습니까?

50만부터 20만씩 5번 뛰어서 센 수

① 70 만

② 90 만

③ 150 만

④ 110 만

⑤ 130 만

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

(1) $109802 \bigcirc 1000900$

(2) $3049573 \bigcirc 3049573$

(3) $39490 + 29300 \bigcirc 62749$

(4) $50390 - 28348 \bigcirc 10390$

① $<, =, <, >$

② $<, >, >, >$

③ $<, <, >, <$

④ $>, =, >, >$

⑤ $<, =, >, >$

14. 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 $>$, $>$, $<$

15. 안에 들어갈 수 있는 숫자가 아닌 것은 어느 것입니까?

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

① 0

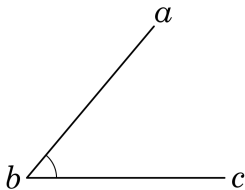
② 1

③ 2

④ 3

⑤ 4

16. 아래의 각 abc 보다 큰 각을 모두 고르시오.



가.



나.



다.



라.

마.



① 가

② 나

③ 다

④ 라

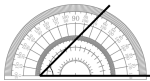
⑤ 마

17. 다음 중 각도를 재는 방법이 옳은 것은 어느 것입니까?

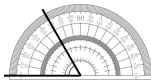
①



②



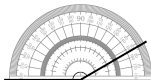
③



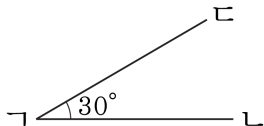
④



⑤



18. 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 ㉠, ㉡, ㉢, ㉣

② ㉠, ㉢, ㉡, ㉣

③ ㉢, ㉠, ㉡, ㉣

④ ㉢, ㉡, ㉠, ㉣

⑤ ㉡, ㉢, ㉠, ㉣

19. 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.

20. 크기가 40° 인 각 $\angle ABC$ 를 그리려고 합니다. 다음 중 변 BC 를 밑변으로 할 때 마지막으로 해야 할 일은 어느 것입니까?

- ① 변 AB 를 긋습니다.
- ② 각도기의 중심을 점 B 에 맞춥니다.
- ③ 변 BC 를 긋습니다.
- ④ 각도기의 밑금을 변 BC 에 맞춥니다.
- ⑤ 각도기에서 40° 가 되는 눈금 위에 점 A 를 찍습니다.

21. 다음 ()에 바르게 답한 것을 고르면 어느 것입니까?

(1) 100 원짜리 동전이 10 개씩 12 묶음 있습니다.

모두 얼마입니까? → () 원

(2) 100 원짜리 동전이 10 개씩 16 묶음 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

22. 각도가 가장 큰 것은 어느 것인지 고르시오.

① $30^\circ + 75^\circ$

② $190^\circ - 50^\circ$

③ $45^\circ + 80^\circ$

④ 2 직각 -45°

⑤ 1 직각 $+15^\circ$

23. 각도가 가장 큰 것은 어느 것입니까?

① $45^{\circ} + 50^{\circ}$

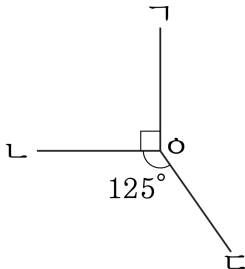
② $2 \text{ 직각} - 60^{\circ}$

③ $70^{\circ} + 65^{\circ}$

④ $140^{\circ} - 15^{\circ}$

⑤ $1 \text{ 직각} + 35^{\circ}$

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



① 125°

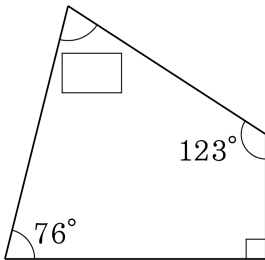
② 130°

③ 135°

④ 145°

⑤ 155°

25. 안에 알맞은 각도를 고르시오.



① 69°

② 71°

③ 70°

④ 82°

⑤ 92°