

1. 지은이는 0부터 6까지의 숫자를 2번씩 사용하여 만들 수 있는 열 네자리 수 중 가장 큰 수를 만들었습니다.

지은이가 만든 수에서 일조의 자리 숫자는 얼마입니까?

- ① 2
- ② 3
- ③ 4
- ④ 5
- ⑤ 6

2. 다음 중 계산결과가 예각인 것을 바르게 구한 것은 어느 것입니까?

- ㉠ $2\text{직각}-100^{\circ}+15^{\circ}$

㉡ $75^{\circ}+1\text{직각}-80^{\circ}$

㉢ $3\text{직각}-195^{\circ}+20^{\circ}$

- ① ㉠

② ㉡

③ ㉢
- ④ ㉠, ㉡

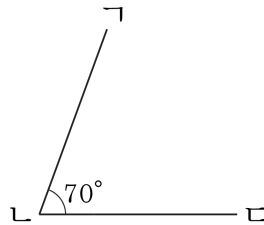
⑤ ㉡, ㉢

3. 다음은 진기가 약수터에 도착하여 시계를 보고 말한 것입니다. 진기가 약수터에 도착한 시각에 해당하는 것은 어느 것입니까?

시계의 분침과 시침이 이루는 작은 각이 예각입니다.

- ① 5시
- ② 3시 30분
- ③ 6시
- ④ 3시
- ⑤ 9시 30분

4. 다음과 같이 크기가 70° 인 각 $\angle ABC$ 를 그리려고 합니다. 다음 중 $\angle ABC$ 를 밑변으로 할 때, 마지막으로 해야 할 일은 무엇입니까?



- ① 변 BA 를 긋습니다.
- ② 변 BC 를 긋습니다.
- ③ 각도기에서 70° 가 되는 눈금 위에 점 A 를 찍습니다.
- ④ 각도기의 중심을 점 B 에 맞춥니다.
- ⑤ 각도기의 밑금을 변 BC 에 맞춥니다.

5. 각도가 가장 큰 것은 어느 것인지 고르시오.

① $30^{\circ} + 75^{\circ}$

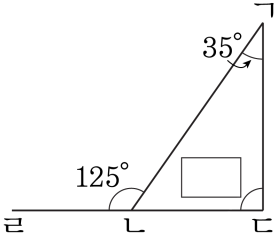
② $190^{\circ} - 50^{\circ}$

③ $45^{\circ} + 80^{\circ}$

④ 2 직각 -45°

⑤ 1 직각 $+15^{\circ}$

6. 다음 그림에서 각 $\angle D$ 의 크기를 구하시오.



- ① 80° ② 85° ③ 90° ④ 95° ⑤ 100°

7. 보기와 같이 분수의 덧셈을 차례대로 계산하여 바른 답을 고르시오.

보기

$$1\frac{3}{9} + 2\frac{4}{9} = 3 + \frac{7}{9} = 3\frac{7}{9}$$

$$(1) 3\frac{10}{17} + 6\frac{4}{17} \qquad (2) 4\frac{1}{28} + 8\frac{3}{28}$$

- ① (1) $10\frac{14}{17}$ (2) $11\frac{4}{28}$
- ② (1) $9\frac{14}{17}$ (2) $12\frac{4}{28}$
- ③ (1) $9\frac{4}{17}$ (2) $12\frac{4}{28}$
- ④ (1) $10\frac{4}{17}$ (2) $11\frac{4}{28}$
- ⑤ (1) $9\frac{14}{17}$ (2) $11\frac{4}{28}$

8. 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

9. 다음을 가장 작은 수부터 차례로 번호를 쓴 것은 어느 것입니까?

㉠ 132만의 100배	㉡ 10억 7200만의 $\frac{1}{10}$
㉢ 12만 5001의 1000배	㉣ 91억 670만의 $\frac{1}{1000}$

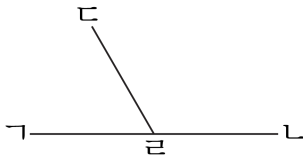
- ① ㉡, ㉢, ㉡, ㉠, ㉢
- ② ㉡, ㉡, ㉡, ㉢, ㉠
- ③ ㉠, ㉡, ㉢, ㉢, ㉡
- ④ ㉢, ㉡, ㉠, ㉢, ㉡
- ⑤ ㉡, ㉠, ㉢, ㉢, ㉡

10. 주어진 식이 참이 되게 하는 □안에 알맞은 한 자리의 숫자는 모두 몇 개입니까?

2674556008 < 26745□7023

- ① 3개 ② 4개 ③ 5개 ④ 6개 ⑤ 7개

11. 다음 그림을 보고 1 직각보다 크고, 2 직각보다 작은 각은 어느 것인지 고르시오.



- ① 각 ㄱㄴㄷ ② 각 ㄱㄴㄷ ③ 각 ㄴㄴㄷ
④ 각 ㄷㄴㄱ ⑤ 각 ㄱㄷㄴ

12. 안에 알맞은 대분수를 찾아 쓰시오.

$$9\frac{27}{44} + 13\frac{31}{44} = \square - 18\frac{21}{44}$$

- ① $40\frac{32}{44}$ ② $40\frac{43}{44}$ ③ $40\frac{32}{44}$ ④ $41\frac{43}{44}$ ⑤ $41\frac{35}{44}$

13. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$5\frac{7}{15} + 3\frac{2}{15} = 11\frac{13}{15} - \square$$

- ① $2\frac{4}{15}$ ② $3\frac{3}{15}$ ③ $7\frac{4}{15}$ ④ $5\frac{2}{15}$ ⑤ $3\frac{4}{15}$

14. 다음을 계산 결과가 작은 순서대로 나열한 것은 무엇입니까?

보기

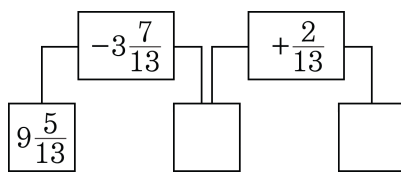
㉠ $5 - 2\frac{7}{9}$

㉡ $7 - 6\frac{1}{9}$

㉢ $10 - 7\frac{3}{9}$

- ① ㉠, ㉡, ㉢
- ② ㉠, ㉢, ㉡
- ③ ㉡, ㉠, ㉢
- ④ ㉡, ㉢, ㉠
- ⑤ ㉢, ㉠, ㉡

15. 빈 칸에 알맞은 수를 차례대로 쓴 것은 어느 것입니까?



- ① $6\frac{4}{13}, 6\frac{6}{13}$ ② $5\frac{2}{13}, 5\frac{4}{13}$ ③ $5\frac{11}{13}, 6$
 ④ $4\frac{11}{13}, 4\frac{12}{13}$ ⑤ $4\frac{11}{13}, 5$