

1. (        ) 안에 들어갈 알맞은 수를 고른 것은 어느 것입니까?

24576은 10000이 (    ), 1000이 (    ),  
100이 (    ), 10 이 (    ),  
1이(    )인수입니다.

① 2, 4, 7, 5, 6

② 2, 4, 5, 7, 6

③ 6, 7, 5, 4, 2

④ 20000, 30000, 500, 70, 6

⑤ 200000, 30000, 500, 70, 6

2. 다음 수를 보기와 같이 나타낸 것을 고르시오.

보기

$$83679 = 80000 + 3000 + 600 + 70 + 9$$

$$\Rightarrow 54318 = \boxed{\phantom{00000 + 4000 + 300 + 10 + 8}}$$

①  $50000 + 4000 + 300 + 10 + 8$

②  $50000 + 4000 + 400 + 10 + 8$

③  $500000 + 40000 + 300 + 10 + 8$

④  $500000 + 40000 + 3000 + 10 + 8$

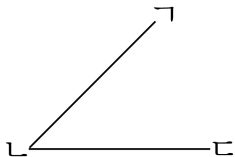
⑤  $500000 + 40000 + 3000 + 100 + 8$

3.  안에 알맞은 수를 차례대로 고른 것은 어느 것입니까?

$$8297237 = \begin{array}{c} \boxed{\phantom{000000}} \\ \boxed{\phantom{000}} \end{array} + 200000 + \boxed{\phantom{000000}} + 7000 + \boxed{\phantom{000}} + \boxed{\phantom{000}} + \boxed{\phantom{000}}$$

- ① 800000, 90000, 200, 30, 7
- ② 8000000, 9000, 200, 30, 7
- ③ 8000000, 900000, 200, 30, 7
- ④ 80000000, 90000, 200, 30, 7
- ⑤ 8000000, 90000, 200, 30, 7

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



- ㉠ 각 ㄱㄴㄷ이라고 읽습니다.  
㉡ 점 ㄴ은 각의 꼭짓점입니다.  
㉢ 위 그림과 같은 각은 직각입니다.  
㉤ 그림에서 두 직선 ㄱㄴ, ㄴㄷ을 각의 변이라고 합니다.

① ㉠, ㉡

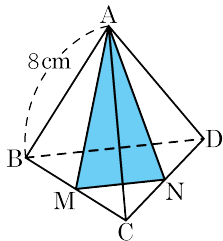
② ㉡, ㉢

③ ㉠, ㉡, ㉢

④ ㉡, ㉢, ㉤

⑤ ㉠, ㉡, ㉤

5. 다음 정사면체에서 M, N은 각각  $\overline{BC}$ ,  $\overline{DC}$ 의 중점이다. 정사면체의 한 모서리의 길이가 8cm일 때,  $\triangle AMN$ 의 넓이를 구하면?



①  $4\sqrt{11}\text{cm}^2$

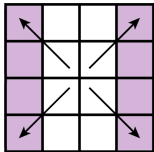
②  $4\sqrt{3}\text{cm}^2$

③  $4\text{cm}^2$

④  $8\sqrt{2}\text{cm}^2$

⑤  $16\sqrt{3}\text{cm}^2$

6. 다음 무늬는 어떤 한 가지 모양을 이어서 붙여 만든 것입니다. 다음 중 어떤 규칙을 사용한 것인지 고르시오.



① 겹치기

② 뒤틀기

③ 밀기

④ 옮기기

⑤ 돌리기

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. 수의 크기를 비교하여 큰 수부터 차례로 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?

㉠ 52384

㉡ 78549

㉢ 36378

㉣ 20887

① ㉠, ㉡, ㉢, ㉣

② ㉣, ㉢, ㉠, ㉡

③ ㉡, ㉣, ㉢, ㉠

④ ㉡, ㉣, ㉠, ㉢

⑤ ㉡, ㉠, ㉢, ㉣



9. 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.

**10.** 다음 중 몫이 한 자리 수인 것은 어느 것인지 구하시오.

①  $423 \div 25$

②  $638 \div 51$

③  $339 \div 34$

④  $902 \div 47$

⑤  $614 \div 19$

11. 두 수의 크기를 비교하여 ○ 안에 알맞은 >, =, < 를 나타낸 것을 고르시오.

$$(1) 736 \div 23 \quad \bigcirc \quad 744 \div 24$$

$$(2) 513 \div 27 \quad \bigcirc \quad 966 \div 46$$

① >, =

② >, >

③ >, <

④ <, =

⑤ <, >

**12.** 다음 나눗셈식에 알맞은 검산식은 어느 것인지 구하시오.

$$841 \div 57 = 14 \cdots 43$$

①  $57 + 14 + 43$

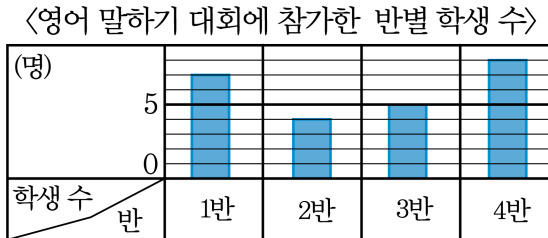
②  $14 + 43 + 57$

③  $57 \times 14 + 43$

④  $57 \times 43 + 14$

⑤  $57 + 14 \times 43$

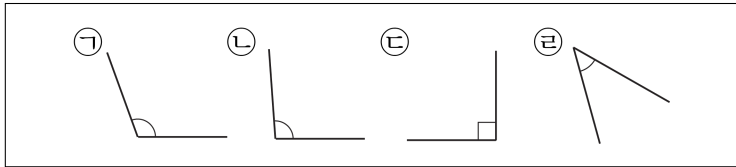
13. 광일이네 학교 4학년 학생 중 영어 말하기 대회에 참가한 반별 학생 수를 조사하여 나타낸 막대 그래프입니다.



영어 말하기 대회에 참가한 학생 수가 가장 많은 반부터 차례대로 쓰면 어느 것입니까?

- ① 4반-1반-3반-2반                      ② 4반-2반-1반-3반
- ③ 1반-3반-2반-4반                      ④ 1반-2반-3반-4반
- ⑤ 3반-2반-1반-4반

14. 크기가 큰 각부터 차례대로 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?



① ㉠, ㉡, ㉢, ㉣

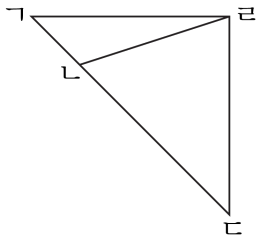
② ㉠, ㉡, ㉣, ㉢

③ ㉠, ㉢, ㉡, ㉣

④ ㉡, ㉢, ㉠, ㉣

⑤ ㉡, ㉠, ㉢, ㉣

15. 다음 그림에서  $180^\circ$ 보다 작은 각 중 가장 큰 각은 어느 것인지 고르시오.



① 각  $\angle \text{ㄱ}$

② 각  $\angle \text{ㄴ}$

③ 각  $\angle \text{ㄷ}$

④ 각  $\angle \text{ㄴ}$

⑤ 각  $\angle \text{ㄷ}$