

1. 다음 분수의 뺄셈을 계산하시오.

$$\frac{8}{11} - \frac{3}{11} - \frac{3}{11} - \frac{1}{11}$$

- ① $\frac{1}{11}$ ② $\frac{2}{11}$ ③ $\frac{3}{11}$ ④ $\frac{4}{11}$ ⑤ $\frac{5}{11}$

2. 빈 칸에 알맞은 수를 차례대로 써넣은 것을 고르시오.

$$0.24 - 0.25 - \boxed{\quad} - \boxed{\quad} - 0.28$$

- ① 0.26 , 0.27 ② 0.26 , 0.28 ③ 0.6 , 0.7
④ 0.36 , 0.37 ⑤ 0.265 , 0.27

3. 어느 밭의 연도별 고구마 생산량을 조사하여 나타낸 표입니다. 고구마 생산량이 줄어든 때는 몇 년과 몇 년 사이인지 고르시오.
<연도별 고구마 생산량>

연도(년)	2003	2004	2005	2006
생산량	920	1395	1142	1150

- ① 2003년과 2004년 사이 ② 2004년과 2005년 사이
③ 2005년과 2006년 사이 ④ 2006년과 2007년 사이
⑤ 줄어든 적이 없습니다.

4. 길이가 $8\frac{2}{7}$ m인 끈으로 상자를 포장했더니 $6\frac{5}{7}$ m가 남았습니다.

상자를 포장하는 데 사용한 끈의 길이는 몇 m인지 구하시오.

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

5. 다음 길이를 비교하여 ○ 안에 >, < 또는 =를 알맞게 써넣으시오.

860 m ○ 0.86 km

▶ 답: _____

6. 태희의 몸무게는 29.87 kg이고, 동현이의 몸무개는 32.012 kg입니다.
누구의 몸무개가 몇 kg 더 무거운지 구하시오.

▶ 답: _____

▶ 답: _____ kg

7. 다음을 계산하시오.

$$11.333 - 6.819 + 0.479$$

 답: _____

8. 다음 도형 중 대각선이 서로 수직인 것을 찾으시오.



▶ 답: _____

9. 다음 중 큰 수부터 차례로 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?

- | | |
|-----------------------------|-------------------|
| Ⓐ 8.21의 $\frac{1}{10}$ 인 수 | Ⓑ 0.082의 100 배인 수 |
| Ⓒ 80.3의 $\frac{1}{100}$ 인 수 | |

- ① Ⓐ-Ⓑ-Ⓒ ② Ⓐ-Ⓒ-Ⓑ ③ Ⓑ-Ⓐ-Ⓒ
- ④ Ⓑ-Ⓒ-Ⓐ ⑤ Ⓒ-Ⓐ-Ⓑ

10. 세 소수의 덧셈을 바르게 계산한 것을 고르시오.

(1) $6.888 + 4.721 + 3.019$
(2) $11.809 + 7.89 + 1.666$

① (1) 14.617 (2) 21.364 ② (1) 14.627 (2) 21.365

③ (1) 14.628 (2) 21.365 ④ (1) 14.628 (2) 21.466

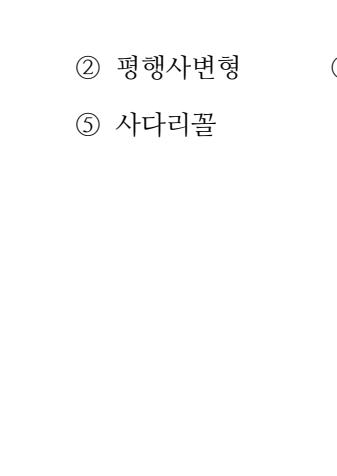
⑤ (1) 14.628 (2) 21.478

11. 다음을 보고, 가장 큰 수와 가장 작은 수의 차를 소수로 나타내시오.

- | | |
|----------------------|-----------------------|
| Ⓐ 7.808 | Ⓑ 7.088 |
| Ⓒ $7\frac{55}{1000}$ | Ⓓ $7\frac{880}{1000}$ |

▶ 답: _____

12. 다음과 같이 작은 정삼각형의 변과 꼭짓점을 따라서 여러 가지 다각형을 그릴 때 그릴 수 없는 것은 어느 것인지 고르시오.



- ① 마름모 ② 평행사변형 ③ 정육각형
④ 정사각형 ⑤ 사다리꼴

13. 길이가 315 cm인 종이테이프로 남는 부분 없이 크기가 같은 정삼각형을 만들어 15명에게 1개씩 나누어 주려고 합니다. 만든 정삼각형의 한 변의 길이를 구하시오.

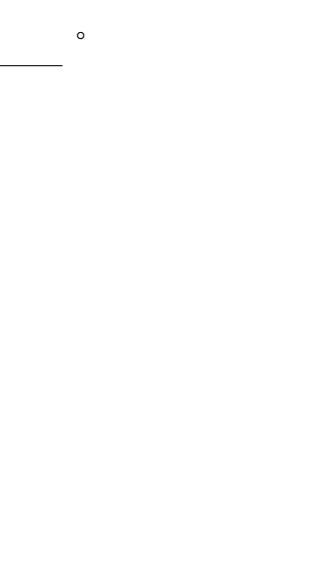
▶ 답: _____ cm

14. 다음은 직사각형을 대각선을 따라 접은 것입니다. 각 ⑦의 크기를 구하시오.



▶ 답: _____ °

15. 다음 정팔각형에서 ⑦과 ⑧의 크기의 합을 구하시오.



▶ 답: _____ °