

1. 소수의 덧셈을 바르게 계산한 값을 고르시오.

(1) $2.683 + 3.019$ (2) $4.092 + 3.008$

- ① (1) 5.692 (2) 6.991 ② (1) 5.692 (2) 7.1
- ③ (1) 5.702 (2) 6.991 ④ (1) 5.702 (2) 7.1
- ⑤ (1) 5.702 (2) 7.01

2. 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣은 것을 고르시오.

$8.56 - 2.861 - 3.55 = \text{} - 3.55 = \text{$

- ① 5.599, 2.049

② 5.699, 2.149

③ 5.599, 2.149
- ④ 5.699, 2.140

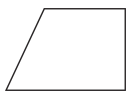
⑤ 5.689, 2.049

3. 한 직선에 그을 수 있는 수선은 모두 몇 개인지 구하시오.

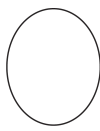
- ① 1 개
- ② 2 개
- ③ 8 개
- ④ 10 개
- ⑤ 무수히 많다.

4. 다음 중 평행인 변이 없는 도형을 모두 고르시오.

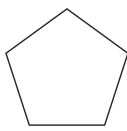
①



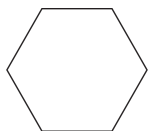
②



③



④



⑤



5. 다음 중 큰 수부터 차례로 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?

㉠ 8.21의 $\frac{1}{10}$ 인 수

㉡ 0.082의 100배인 수

㉢ 80.3의 $\frac{1}{100}$ 인 수

- ① ㉠-㉡-㉢

② ㉠-㉢-㉡

③ ㉡-㉠-㉢

④ ㉡-㉢-㉠

⑤ ㉢-㉠-㉡

6. 세 소수의 덧셈을 바르게 계산한 것을 고르시오.

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

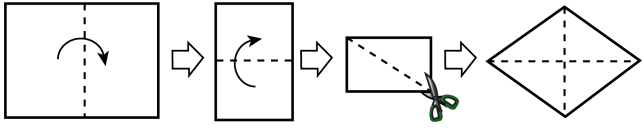
- ① (1) 14.617 (2) 21.364
- ② (1) 14.627 (2) 21.365
- ③ (1) 14.628 (2) 21.365
- ④ (1) 14.628 (2) 21.466
- ⑤ (1) 14.628 (2) 21.478

7. 100원짜리 동전 1개는 4.87 g이고, 50원짜리 동전 1개는 3.9 g이라고 합니다. 100원 짜리 동전 2개와 50원짜리 동전 3개 중 어느 것이 몇 g 더 무거운지 구하시오.
- ① 100원짜리 동전 2개가 1.86 g 더 무겁습니다.
- ② 50원짜리 동전 3개가 1.86 g 더 무겁습니다.
- ③ 100원짜리 동전 2개가 1.96 g 더 무겁습니다.
- ④ 50원짜리 동전 3개가 1.96 g 더 무겁습니다.
- ⑤ 100원짜리 동전 2개가 1.97 g 더 무겁습니다.

8. 다음 중 평행사변형과 직사각형의 공통점을 모두 고르시오.

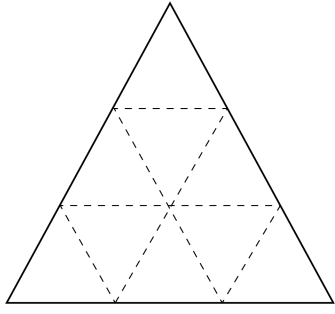
- ① 두 쌍의 마주 보는 변이 서로 평행이다.
- ② 네 변의 길이가 같다.
- ③ 네 각의 크기가 같다.
- ④ 마주 보는 변의 길이가 같다.
- ⑤ 이웃하는 각의 크기가 같다.

9. 직사각형의 종이를 다음과 같이 2 번 접어서 가위로 자르면 사각형이 1 개 생깁니다. 이 사각형과 관계 없는 것을 모두 고르시오.



- ① 정사각형
- ② 마름모
- ③ 사다리꼴
- ④ 평행사변형
- ⑤ 직사각형

10. 다음 도형에서 크고 작은 사다리꼴은 모두 몇 개입니까?



- ① 15개 ② 27개 ③ 30개 ④ 33개 ⑤ 36개

11. 다음 보기와 같이, 안에 알맞은 수를 차례대로 써 넣은 것은 어느 것입니까?

보기

$2.875 = 2 + 0.8 + 0.07 + 0.005$

$3.0683 = 3 + 0.06 +$ $+$

- ① 0.8, 0.03

② 0.8, 0.0003

③ 0.08, 0.0003
- ④ 0.008, 0.003

⑤ 0.008, 0.0003

12. 다음은 일정한 규칙으로 수를 적은 것입니다. 빈 칸에 알맞은 수를 차례대로 써넣은 것을 고르시오.

7.14 - - 7.17 - - 7.2 - 7.215

- ① 7.145, 7.175

② 7.15, 7.19

③ 7.155, 7.185
- ④ 7.16, 7.185

⑤ 7.16, 7.19

13. 다음 소수는 지워져서 보이지 않는 부분이 있습니다. 설명을 읽어 보고, 어떤 수인지 구하시오.

4 5 .  7

- ㉞ 숫자 5 개로 이루어진 수입니다.

㉟ $\frac{1}{1000}$ 의 자리 숫자가 7입니다.

㊱ 45.3 보다 크고, 45.4보다 작습니다.

㊲ 각 자리의 숫자를 모두 합하면 28입니다.

- ① 45.397

② 45.337

③ 45.3

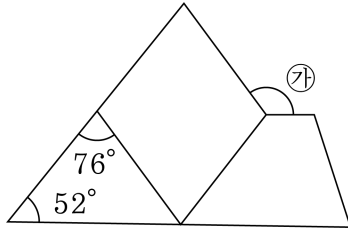
④ 45.327

⑤ 45.37

14. 일의 자리 숫자가 2 이고, 소수 첫째 자리 숫자가 9 인 소수 세 자리 수 중에서 2.95 보다 크고 3.002 보다 작은 수는 모두 몇 개입니까?

- ① 24 개 ② 40 개 ③ 49 개 ④ 51 개 ⑤ 53 개

15. 다음 그림은 삼각형, 마름모, 사다리꼴을 붙여 놓은 것입니다. 각 ㉠의 크기는 몇 도입니까?



- ① 100° ② 110° ③ 118° ④ 128° ⑤ 134°