

1. 영미의 몸무게는  $\frac{203}{6}$  kg이고, 나연이의 몸무게는  $28\frac{1}{6}$  kg입니다.  
누가 몇 kg 더 무거운지 구하시오.

① 나연,  $1\frac{4}{6}$  kg

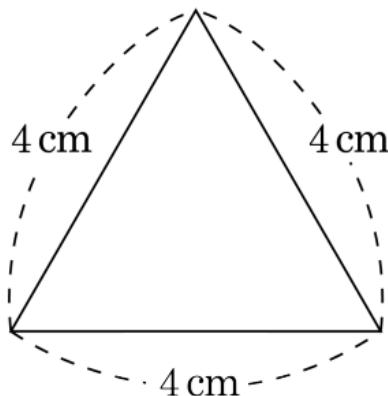
② 영미,  $2\frac{4}{6}$  kg

③ 나연,  $3\frac{4}{6}$  kg

④ 영미,  $4\frac{4}{6}$  kg

⑤ 영미,  $5\frac{4}{6}$  kg

2. 다음 도형에 대한 설명 중 틀린 것은 어느 것입니까?



- ① 세 변의 길이가 같은 삼각형입니다.
- ② 세 각의 크기가 같은 삼각형입니다.
- ③ 이등변삼각형이라고도 할 수 있습니다.
- ④ 정삼각형이라고 부릅니다.
- ⑤ 두 각의 크기만 같은 삼각형입니다.

3.

안에 알맞은 수를 순서대로 쓴 것을 고르시오.

12.307에서 3은 의 자리, 0은 의 자리, 7은 의 자리를 나타냅니다.

- ① 0.1 , 0.1 , 0.1
- ② 0.1 , 0.01 , 0.01
- ③ 0.1 , 0.01 , 0.001
- ④ 0.001 , 0.01 , 0.001
- ⑤ 0.001 , 0.001 , 0.001

4. 소수 둘째 자리 숫자가 나타내는 수가 가장 작은 수는 어느 것입니까?

① 12.791

② 3.407

③ 7.123

④ 40.132

⑤ 0.684

5. 다음 수를 같은 크기의 수끼리 바르게 연결한 것은 어느 것입니까?

(1) 0.8      Ⓛ 0.60

(2) 0.2      Ⓜ 0.20

(3) 0.6      Ⓝ 0.80

① (1) - Ⓝ (2) - Ⓜ (3) - Ⓛ

② (1) - Ⓝ (2) - Ⓛ (3) - Ⓜ

③ (1) - Ⓜ (2) - Ⓝ (3) - Ⓛ

④ (1) - Ⓛ (2) - Ⓜ (3) - Ⓝ

⑤ (1) - Ⓛ (2) - Ⓝ (3) - Ⓜ

6. 크기가 큰 수부터 차례로 쓴 것은 어느 것입니까?

0.319,      3.019,      0.391,      9.103

① 9.103, 0.391, 3.019, 0.319

② 9.103, 0.391, 0.319, 3.019

③ 9.103, 3.019, 0.319, 0.391

④ 9.103, 3.019, 0.391, 0.319

⑤ 0.319, 0.391, 3.019, 9.103

7. 다음 소수는 일정한 수만큼 뛰어 세기 한 것입니다.  안에  
알맞은 수를 순서대로 쓴 것을 고르시오.

$$0.006 - \boxed{\phantom{00}} - 0.008 - \boxed{\phantom{00}}$$

- ① 0.007, 0.009
- ② 0.0065, 0.0085
- ③ 0.07, 0.09
- ④ 0.0065, 0.008
- ⑤ 0.007, 0.0085

8. 한 직선에 평행인 직선은 몇 개나 그을 수 있는지 구하시오.

① 1 개

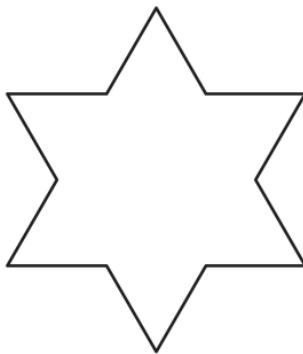
② 6 개

③ 9 개

④ 10 개

⑤ 무수히 많다.

9. 다음 도형을 한 가지 모양 조각 6 개를 사용하여 덮으려고 합니다.  
어느 모양 조각을 사용해야 합니까?



①



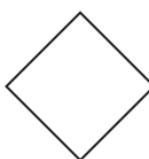
②



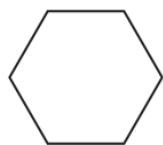
③



④



⑤



10. 다음 중 우리 주변에서 볼 수 있는 평면을 빈틈없이 덮기가 아닌 것은 어느 것입니까?

- ① 목욕탕 바닥의 타일
- ② 벽에 붙여 있는 선전 벽보
- ③ 벽지의 무늬
- ④ 호텔 입구의 바닥 장식 대리석
- ⑤ 보도블럭

11. 유진이의 생일에 남자 어린이들은 피자를  $3\frac{2}{12}$  만큼 먹었고, 여자 어린이들은  $4\frac{5}{12}$  만큼 먹었습니다. 여자 어린이들은 남자 어린이들보다 얼마만큼의 피자를 더 먹었는지 분수로 나타낸 것을 구하시오.

①  $1\frac{3}{12}$

②  $7\frac{7}{24}$

③  $7\frac{7}{12}$

④  $6\frac{3}{12}$

⑤  $4\frac{7}{24}$

12. 길이가  $6\frac{13}{15}$  cm,  $8\frac{7}{15}$  cm 인 2 개의 끈을 이었더니  $13\frac{8}{15}$  cm 가 되었습니다. 끈을 잇는 데 몇 cm 가 쓰였는지 구하시오.

①  $1\frac{12}{15}$  cm

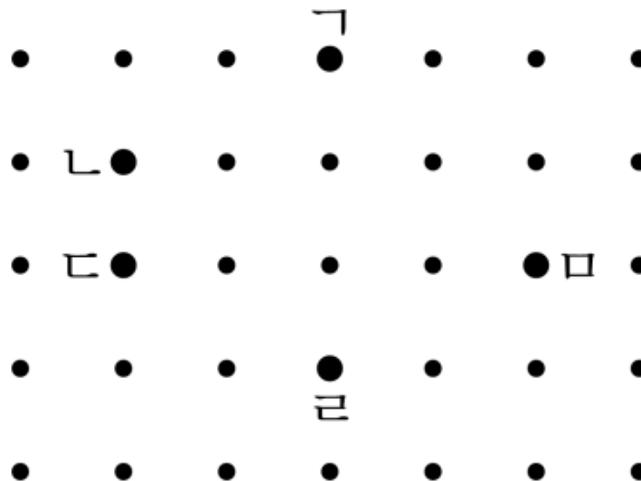
②  $11\frac{1}{15}$  cm

③  $7\frac{3}{15}$  cm

④  $2\frac{13}{15}$  cm

⑤  $\frac{12}{15}$  cm

13. 세 점을 이었을 때 이등변삼각형이 되는 것은 어느 것입니까?



- ① 점 ㄱ, 점 ㄴ, 점 ㄷ
- ② 점 ㄱ, 점 ㄴ, 점 ㅁ
- ③ 점 ㄱ, 점 ㄷ, 점 ㅁ
- ④ 점 ㄱ, 점 ㄹ, 점 ㅁ
- ⑤ 점 ㄱ, 점 ㄹ, 점 ㄴ

14. 다음 소수의 덧셈에서 합이 가장 큰 것은 어느 것인지 구하시오.

①  $0.35 + 0.72$

②  $0.54 + 0.54$

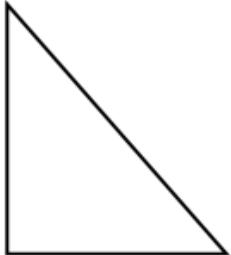
③  $0.92 + 0.11$

④  $0.47 + 0.62$

⑤  $0.82 + 0.24$

15. 다음 중 수직인 변이 가장 많은 것은 어느 것입니까?

①



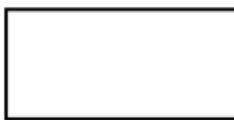
②



③



④



⑤

