

1. $\frac{7}{8}$ 을 소수로 나타낸 것은 어느 것입니까?

① 7.8

② 0.0875

③ 0.875

④ 0.78

⑤ 0.80705

2. 다음 중에서 두 삼각형이 서로 합동이 되는 것을 모두 고르시오.

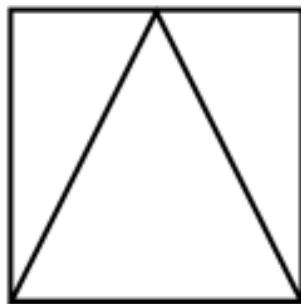
- ① 두 삼각형의 둘레의 길이가 같을 때
- ② 두 삼각형의 세 변의 길이가 각각 같을 때
- ③ 두 삼각형의 세 각의 크기가 각각 같을 때
- ④ 두 삼각형의 넓이가 같을 때
- ⑤ 두 삼각형의 두 변의 길이와 그 끼인각의 크기가 각각 같을 때

3. 다음 중 직사각형에 대한 설명으로 옳지 않은 것은 어느 것입니까?

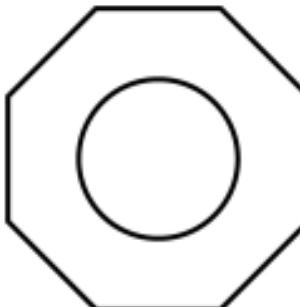
- ① 대칭의 중심은 1개입니다.
- ② 대칭축이 2개 있습니다.
- ③ 선대칭도형입니다.
- ④ 점대칭의 위치에 있는 도형입니다.
- ⑤ 점대칭도형입니다.

4. 다음 중 점대칭도형도 되고 선대칭도형도 되는 것은 어느 것입니까?

①



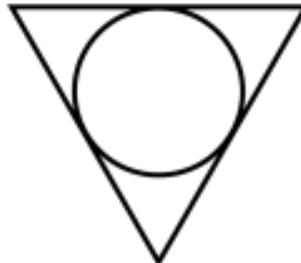
②



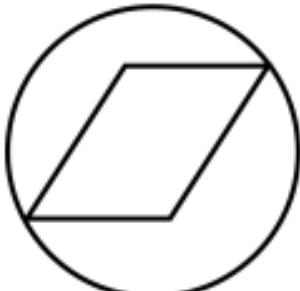
③



④



⑤



5. 철사 $\frac{4}{7}$ m 를 똑같이 다섯 도막으로 잘랐습니다. 철사 한 도막의 길이는 몇 m 입니까?

① $\frac{4}{35}$ m

② $\frac{9}{28}$ m

③ $1\frac{5}{21}$ m

④ $2\frac{3}{14}$ m

⑤ $2\frac{6}{7}$ m

6. 다음은 서현이네 모둠과 주혁이네 모둠 학생들의 줄넘기 횟수를 나타낸 것입니다. 어느 모둠 학생들의 줄넘기 기록이 더 좋다고 할 수 있습니까?

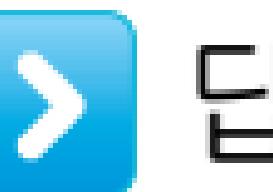
| 서현이네 모둠 (단위 : 회) | | | 주혁이네 모둠 (단위 : 회) | | |
|---------------------|-----|-----|---------------------|-----|-----|
| 98 | 107 | 87 | 128 | 113 | 79 |
| 154 | 143 | 164 | 169 | 147 | 129 |



답:

이네 모둠

7. $\frac{1}{10}$ 이 56개, $\frac{3}{100}$ 이 39개, $\frac{19}{1000}$ 개가 207개 모인 수를 소수로 나타내시오.



답:

8. 분수와 소수가 같은 것끼리 바르게 짹 지은 것은 어느 것입니까?

- | | |
|----------------------|---------|
| (1) $1\frac{11}{20}$ | ㉠ 1.625 |
| (2) $1\frac{5}{8}$ | ㉡ 1.56 |
| (3) $1\frac{14}{25}$ | ㉢ 1.55 |

- | | |
|---------------------------|---------------------------|
| ① (1) - ㉠ (2) - ㉢ (3) - ㉡ | ② (1) - ㉡ (2) - ㉢ (3) - ㉠ |
| ③ (1) - ㉢ (2) - ㉡ (3) - ㉠ | ④ (1) - ㉡ (2) - ㉢ (3) - ㉠ |
| ⑤ (1) - ㉢ (2) - ㉠ (3) - ㉡ | |

9.

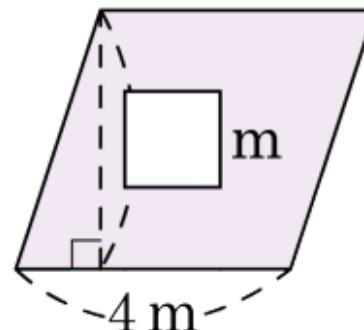
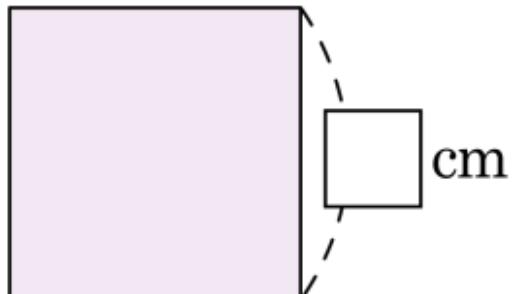
두 수의 크기를 비교하여 ○안에 $>$, $<$, $=$ 를 알맞게 넣으시오.

$$0.6 \bigcirc \frac{4}{10}$$



답:

10. □ 안에 알맞은 수를 구해보고 두 수의 차를 구하시오.

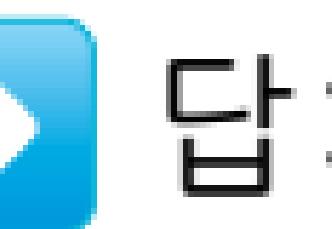


정사각형의 둘레 : $20\frac{1}{3}$ cm

평행사변형의 넓이 : 15 cm^2

- ① $1\frac{1}{3}$
- ② $2\frac{3}{4}$
- ③ $3\frac{1}{4}$
- ④ $3\frac{3}{4}$
- ⑤ $5\frac{1}{12}$

11. 이슬이는 11.7kg의 밀가루를 6명에게 나누어 주려고 합니다. 한 명에게 몇 kg씩 나누어 주면 되는지 구하시오.



답:

kg

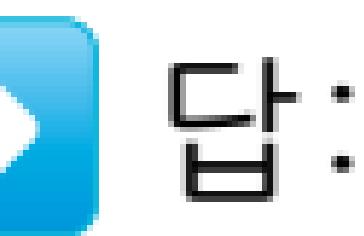
12. ()안에 알맞은 단위를 차례로 고른 것은 어느 것인지 고르시오.

$$3700000() = 370() = 3.7 \text{ km}^2$$

- ① $\text{m}^2, \text{ cm}^2$
- ② $\text{m}^2, \text{ a}$
- ③ $\text{m}^2, \text{ ha}$

- ④ $\text{ha}, \text{ m}^2$
- ⑤ $\text{a}, \text{ ha}$

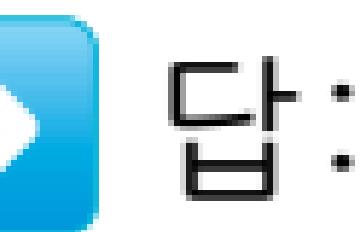
13. 주현이 아버지의 몸무게는 70 kg 이고, 동물원의 기린의 무게는 주현이
아버지의 몸무게의 15 배입니다. 기린의 무게는 몇 t 인가 구하시오.



답:

t

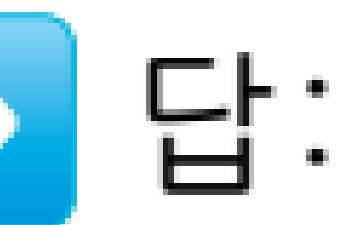
14. 50L 들이 그릇에 작은 그릇으로 물을 채워 20번 부으니까 가득 찼습니다. 작은 그릇 하나의 들이는 몇 L입니까?



답:

L

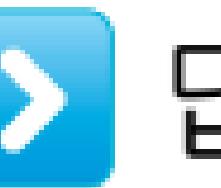
15. 가로의 길이가 세로의 길이의 0.8 배인 직사각형 모양의 땅이 있습니다.
세로의 길이가 9.5m 이면, 땅의 넓이는 몇 m^2 인지 구하시오.



답:

m^2

16. 어떤 수를 31로 나누어 할 것을 잘못하여 23으로 나누었더니 몫이 27이고 나머지가 13이 되었다. 바르게 계산하였을 때의 몫을 반올림하여 소수 둘째 자리까지 구하시오.



답:

17. 다음은 가영이의 중간고사 성적표입니다. 영어 점수는 몇 점입니까?

중간고사 성적표

| 과목 | 국어 | 영어 | 수학 | 과학 | 사회 | 평균 |
|-------|----|----|----|----|----|------|
| 점수(점) | 97 | | 98 | 89 | 93 | 94.8 |



답:

점

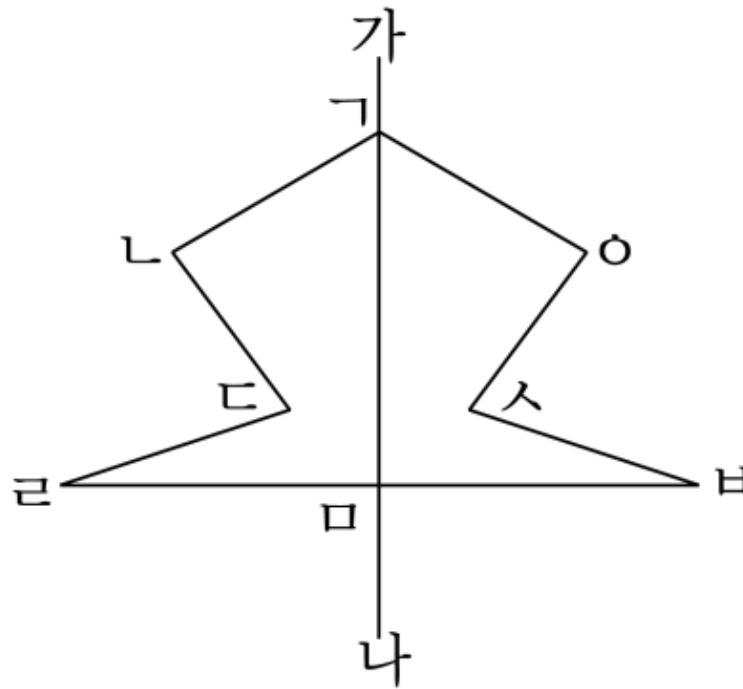
18. 592.2 m^2 의 벽을 칠하는데 14L 의 페인트가 필요하다고 합니다. 1L 의 페인트로는 몇 m^2 의 벽을 칠할 수 있는지 구하시오.



답:

m^2

19. 다음은 선대칭도형입니다. 변 $\angle D$ 의 대응변을 쓰시오.



답: 변 _____