

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

$$0.006 - \text{} - 0.008 - \text{}$$

- 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

2. 다음을 바르게 계산한 것을 고르시오.

(1) $0.26 + 0.35$ (2) $0.72 + 0.62$

① (1) 0.51 (2) 1.34

② (1) 0.51 (2) 1.35

③ (1) 0.61 (2) 1.34

④ (1) 0.61 (2) 1.35

⑤ (1) 0.61 (2) 1.37

3. 다음 마름모에 대한 설명 중 틀린 것을 모두 고르시오.

- ① 네 변의 길이가 모두 같다.
- ② 마주 보는 변의 길이가 서로 같다.
- ③ 이웃하는 각의 크기가 같다.
- ④ 마주 보는 각의 크기가 서로 같다.
- ⑤ 네 각의 크기가 모두 같다.

4. 5 이상 8 미만인 수가 아닌 것은 어느 것입니까?

① 5

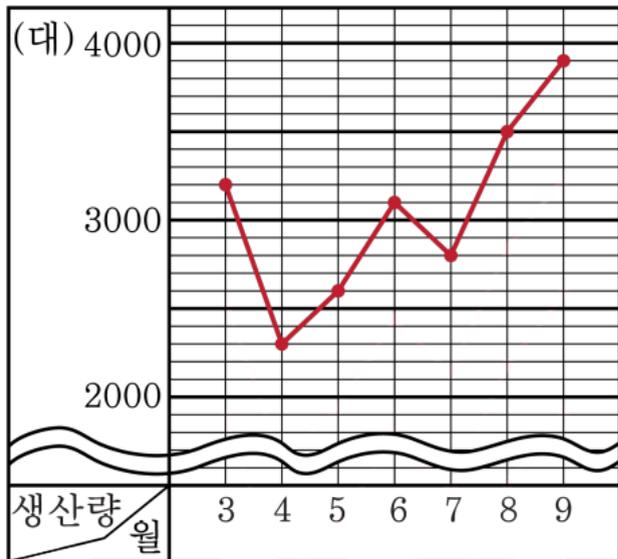
② $5\frac{1}{2}$

③ 3.5

④ $7\frac{2}{3}$

⑤ $6\frac{1}{4}$

5. 자전거 생산량이 가장 많이 감소한 달은 몇 월과 몇 월 사이인가?



① 6월과 7월 사이

② 7월과 8월 사이

③ 3월과 4월 사이

④ 4월과 5월 사이

⑤ 5월과 6월 사이

6. 안에 짝수, 홀수를 알맞게 써 넣은 것을 고르시오.

$$(1) (\text{짝수}) - (\text{홀수}) = \square$$

$$(2) (\text{홀수}) \times (\text{홀수}) = \square$$

① 홀수, 홀수

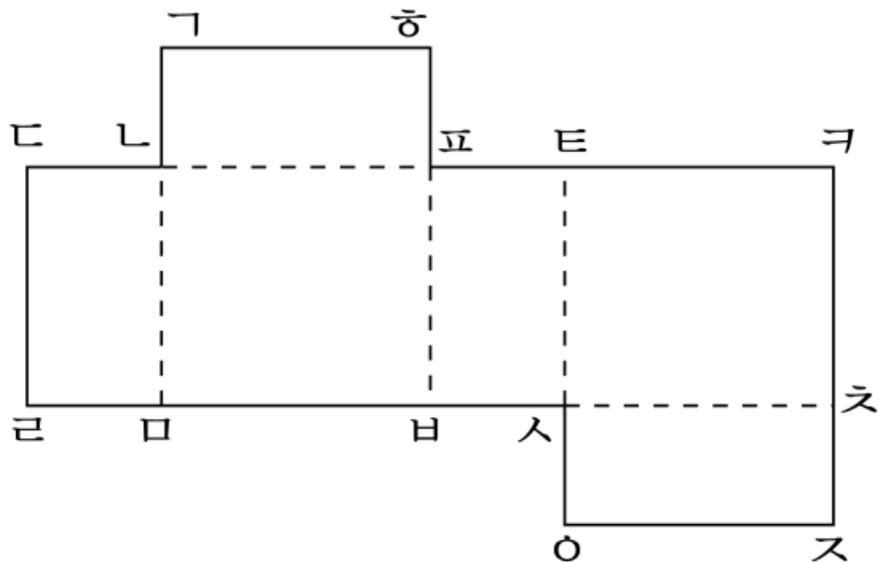
② 홀수, 짝수

③ 짝수, 짝수

④ 짝수, 홀수

⑤ 0, 홀수

7. 면 \angle \angle \angle \square 과 평행인 면은 어느 것입니까?



① 면 \angle \angle \square \angle

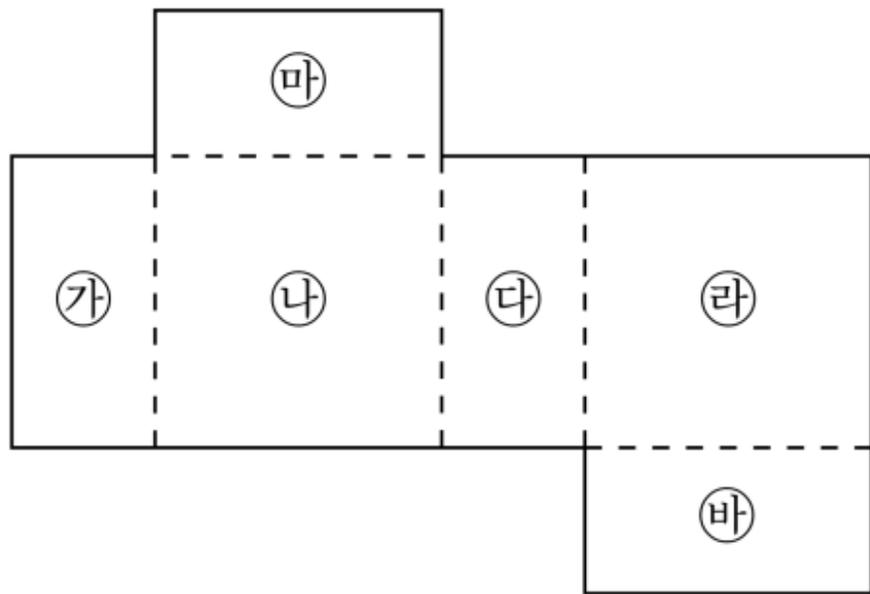
② 면 \angle \square \angle \square

③ 면 \square \angle \angle \angle

④ 면 \angle \square \angle \angle

⑤ 면 \angle \angle \angle \angle

8. 다음 전개도에서 면 ㉠와 수직이 아닌 면은 어느 것입니까?



① 면 ㉠

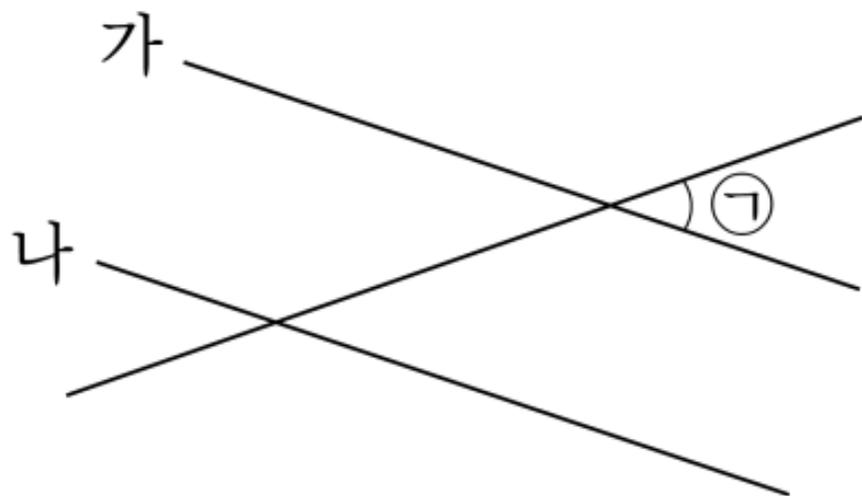
② 면 ㉣

③ 면 ㉡

④ 면 ㉤

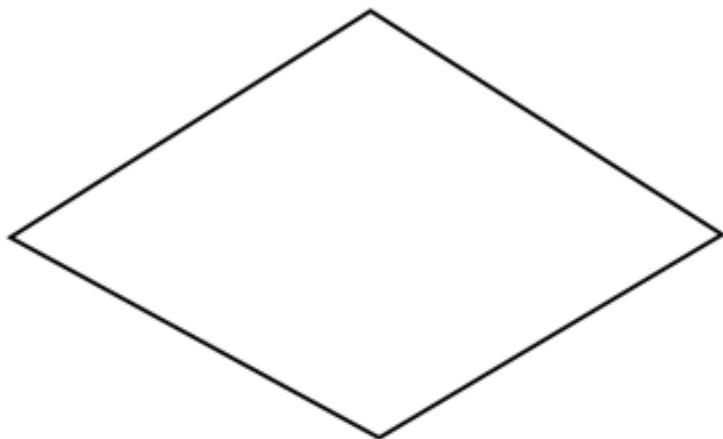
⑤ 면 ㉥

9. 직선 가와 나 는 서로 평행입니다. 각 ㉠과 크기가 같은 각은 몇 개 더 있습니까?



 답: _____ 개

10. 다음 사각형의 이름이 아닌 것을 모두 고르시오.



① 정사각형

② 직사각형

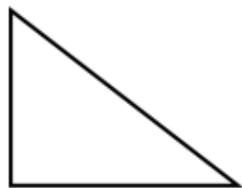
③ 마름모

④ 평행사변형

⑤ 사다리꼴

11. 다음 중 다각형이 아닌 도형은 어느 것인지 구하시오.

①



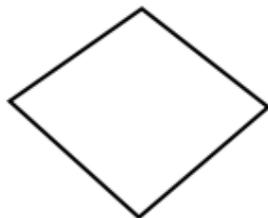
②



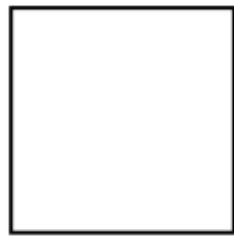
③



④



⑤



12. 어떤 진분수가 있습니다. 이 분수의 분자와 분모의 합은 26이고, 차는 8입니다. 이 분수를 진분수로 나타낸 것을 고르시오.

① $\frac{7}{19}$

② $\frac{5}{17}$

③ $\frac{9}{17}$

④ $\frac{11}{17}$

⑤ $\frac{17}{19}$

13. 둘레의 길이가 각각 36 cm 와 68 cm 인 정사각형이 있습니다. 두 정사각형의 한 변의 길이의 차는 얼마입니까?

① 4 cm

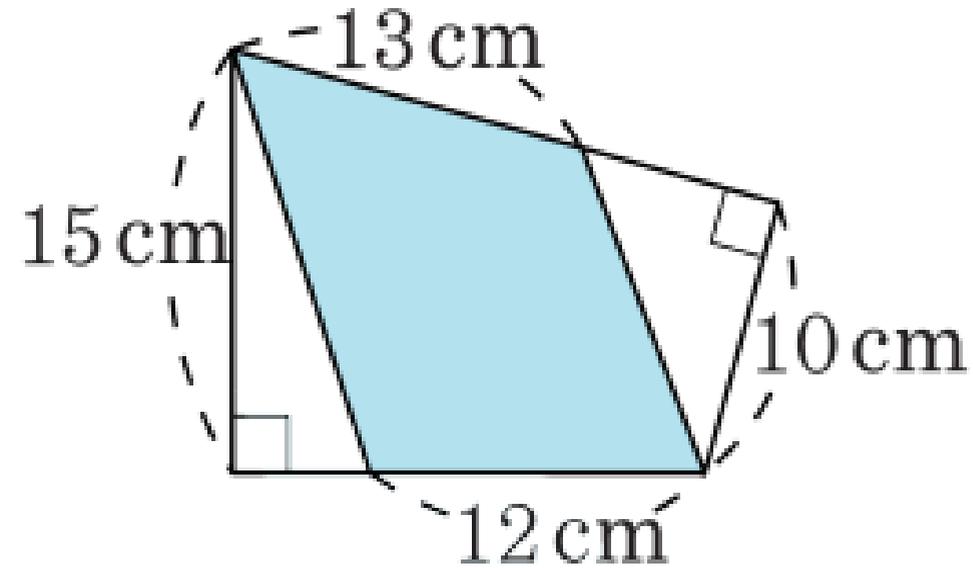
② 5 cm

③ 6 cm

④ 7 cm

⑤ 8 cm

14. 다음 도형에서 색칠한 부분의 넓이를 구하십시오.



답: _____

cm²

15. 다음을 계산하십시오.

$$15 \times 1\frac{3}{10}$$



답: _____

16. 다음을 계산하십시오.

$$12 \times 1\frac{1}{2}$$



답: _____

17.

안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$\frac{1}{6} \times \frac{1}{2} \times 4 = \left(\frac{1}{6} \times \frac{1}{2} \right) \times 4 = \frac{1}{\square}$$



답:

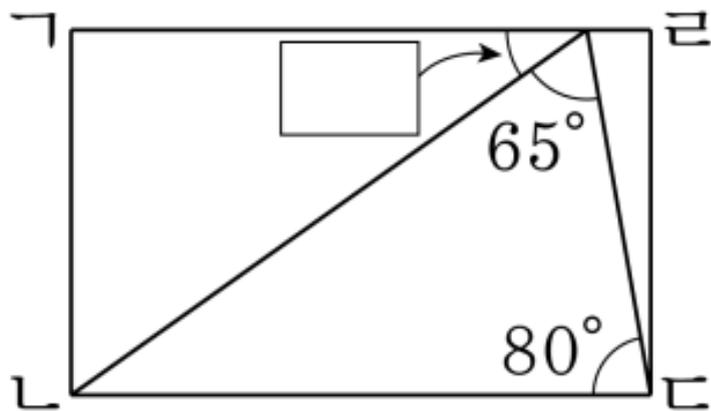
18. ○ 안에 >, < 또는 =를 알맞게 써넣으시오.

$$25.6 - 20.85 + 3.1 \quad \bigcirc \quad 18.42 - 11.96 + 1.032$$



답:

19. 변 $ㄱㄷ$ 와 변 $ㄴㄷ$ 가 서로 평행일 때, 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



답: _____ °

20. 마늘 한 접은 100개입니다. 혜진이네 식품점에서는 마늘 4756개를 한 상자에 한 접씩 넣어서 7000원씩 받고 팔았습니다. 마늘을 팔아서 벌 수 있는 돈은 최대한 얼마입니까?

① 329000원

② 330000원

③ 332000원

④ 345000원

⑤ 351000원

21. 종희와 지원이는 12월 1일부터 수영장에 다니기 시작하였습니다. 종희는 2일마다, 지원이는 5일마다 한 번씩 다니기로 한다면 12월에 종희와 지원이가 같은 날 수영장에 가는 것은 몇 번입니까?



답:

번

22. 음료수가 가득 든 병의 무게가 $7\frac{1}{3}$ kg 입니다. 이 병에서 음료를 $\frac{2}{5}$ 만큼 덜어내고 병의 무게를 재었더니 $5\frac{1}{5}$ kg 입니다. 빈 병의 무게는 몇 kg 인니까?

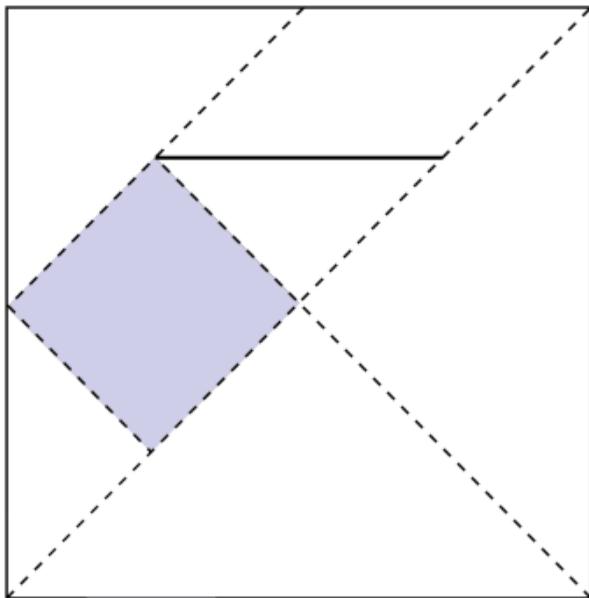
 답: _____ kg

23. $\frac{\textcircled{㉠}}{\textcircled{㉡} \times \textcircled{㉢}} = \frac{1}{192}$ 을 만족하는 가장 작은 자연수 $\textcircled{㉠}$, $\textcircled{㉡}$ 을 차례대로 구하시오.

 답: _____

 답: _____

24. 다음 칠교판에서 색칠한 부분은 넓이가 4cm^2 인 정사각형입니다. 이 칠교판의 넓이는 몇 cm^2 인니까?



답:

 cm^2

25. 가로가 $2\frac{1}{7}$ m 이고, 세로가 $3\frac{2}{5}$ m 인 직사각형 모양의 밭이 있습니다.

이 밭의 넓이를 구하여라.

① $6\frac{2}{35}$ m²

② $7\frac{2}{7}$ m²

③ $7\frac{12}{35}$ m²

④ $7\frac{3}{7}$ m²

⑤ $5\frac{2}{5}$ m²