

1. 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$15 \times 1 = \square, 15 \times 2 = \square, 15 \times 3 = \square, \cdots$

 답: _____

 답: _____

 답: _____

2. 다음 중 두 수가 배수와 약수의 관계에 있는 것을 모두 고르시오.

① (12, 8)

② (18, 3)

③ (16, 30)

④ (15, 45)

⑤ (9, 72)

3. 다음 중 두 수가 서로 배수와 약수의 관계에 있는 것을 모두 찾아 쓰시오.

① (17, 4)

② (3, 12)

③ (15, 8)

④ (36, 12)

⑤ (7, 41)

4. 다음에서 두 수가 서로 배수와 약수의 관계가 되는 것을 모두 찾으시오.

① (14, 28)

② (5, 51)

③ (9, 109)

④ (11, 110)

⑤ (12, 108)

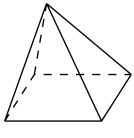
5. 다음 수는 4 의 배수입니다. 안에 알맞은 숫자의 합을 구하시오.

9 7 5

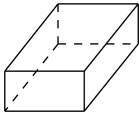
 답: _____

6. 다음 중 직육면체를 모두 고르시오.

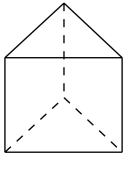
①



②



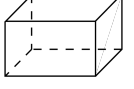
③



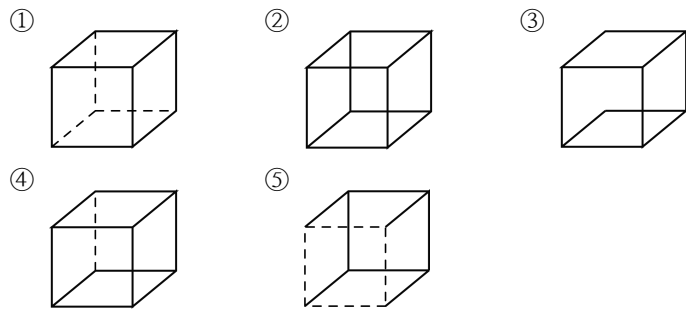
④



⑤



7. 직육면체의 겨냥도를 바르게 그린 것은 어느 것입니까?



8. 다음 분수 중에서 기약분수는 어느 것인지 구하시오.

① $\frac{3}{6}$

② $\frac{4}{6}$

③ $\frac{4}{7}$

④ $\frac{4}{8}$

⑤ $\frac{6}{9}$

9. 다음 중 기약분수가 아닌 것은 어느 것입니까?

① $\frac{2}{3}$

② $\frac{4}{5}$

③ $\frac{7}{6}$

④ $\frac{6}{19}$

⑤ $\frac{27}{51}$

10. 다음 중에서 기약분수를 모두 고르시오.

- ① $\frac{3}{5}$ ② $\frac{10}{8}$ ③ $10\frac{16}{36}$ ④ $\frac{54}{72}$ ⑤ $1\frac{17}{28}$

11. 다음을 계산하시오.

$$7\frac{2}{9} + 8\frac{15}{36}$$

- ① $7\frac{23}{36}$ ② $8\frac{23}{36}$ ③ $15\frac{23}{36}$ ④ $15\frac{17}{45}$ ⑤ $8\frac{8}{9}$

12. 다음을 계산하시오.

$$\frac{5}{9} + \frac{5}{6} - \frac{2}{3}$$

 답: _____

13. 다음을 계산하시오.

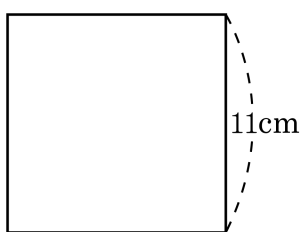
$$\frac{7}{9} - \frac{1}{4} + \frac{5}{6}$$

 답: _____

14. 한 변이 8cm인 정사각형 모양의 넓이를 구하시오.

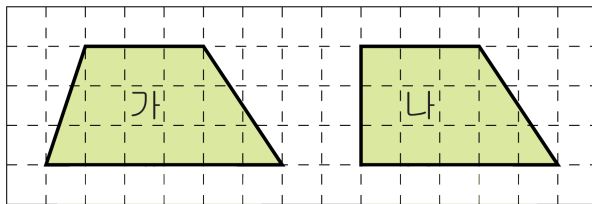
 답: _____ cm^2

15. 정사각형의 넓이를 구하시오.



▶ 답: _____ cm^2

16. 다음 두 사다리꼴의 넓이를 바르게 비교한 것은 어느 것입니까?



- ① 가 > 나
- ② 가 < 나
- ③ 가 = 나
- ④ 알 수 없습니다.
- ⑤ 한 칸의 넓이에 따라 다릅니다.

17. 2시간 45분의 $\frac{1}{3}$ 은 몇 시간입니까?

① $\frac{1}{4}$ 시간

② $\frac{1}{2}$ 시간

③ $\frac{11}{12}$ 시간

④ $1\frac{3}{8}$ 시간

⑤ $8\frac{1}{3}$ 시간

18. 다음을 계산하시오.

$$4\frac{11}{12} \times 4\frac{2}{7}$$

 답: _____

19. 어떤 두 수의 최소공배수가 6 일 때, 이 두 수의 공배수를 작은 것부터 5 개 구하여라.

 답: _____

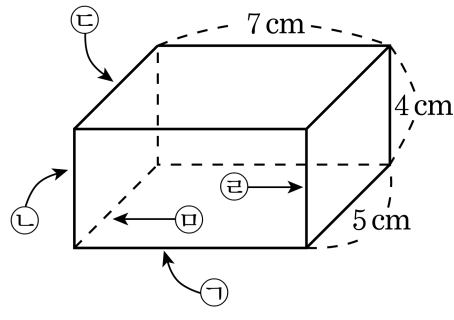
 답: _____

 답: _____

 답: _____

 답: _____

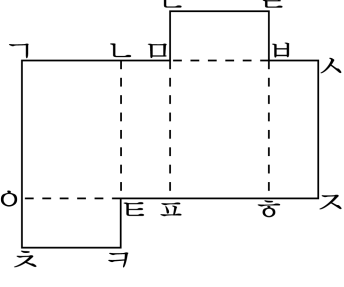
20. 다음 그림과 같은 직육면체에서 길이가 각각 5 cm 인 모서리의 기호를 모두 쓰시오.



▶ 답: _____

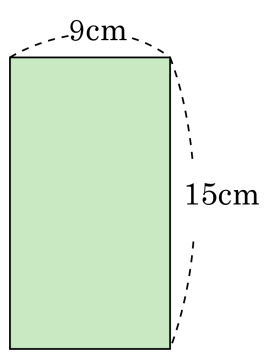
▶ 답: _____

21. 다음 직육면체의 전개도에서 면 $\Gamma\Delta\Theta\circ$ 와 수직이 아닌 면을 고르시오.



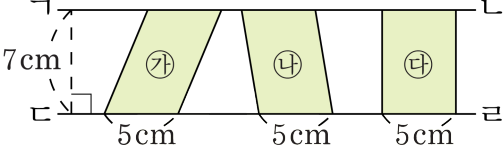
- ① 면 $\Gamma\Delta\Theta\epsilon$
- ② 면 $\circ\Theta\epsilon\kappa$
- ③ 면 $\Gamma\Delta\Theta\kappa$
- ④ 면 $\Delta\Theta\epsilon\Theta$
- ⑤ 면 $\Theta\epsilon\kappa\Theta$

22. 직사각형의 둘레의 길이를 구하시오.



▶ 답: _____ cm

23. 직선 $ㄱㄴ$ 과 직선 $ㄷㄹ$ 은 서로 평행입니다. ㉠, ㉡, ㉢의 넓이를 각각 차례대로 구하시오.

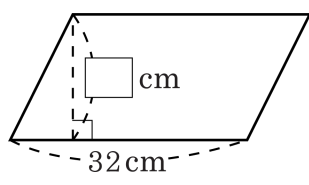


➤ 답: _____ cm^2

➤ 답: _____ cm^2

➤ 답: _____ cm^2

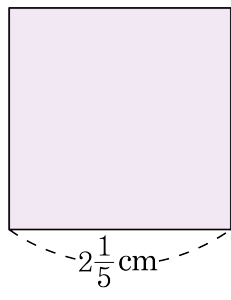
24. 다음 평행사변형의 높이는 몇 cm입니까?



넓이 : 544 cm^2

 답: _____ cm

25. 다음 정사각형의 둘레는 얼마입니까?



 답: _____ cm