

1. 버스는 6 세 이하인 어린이에게는 버스요금을 받지 않습니다. 다음 중 버스요금을 내야 하는 나이를 모두 고르시오.

- ① 3 세 ② 5 세 ③ 6 세 ④ 7 세 ⑤ 8 세

2. 다음 수 중에서 98 초과 120 미만인 수가 아닌 것은 어느 것입니까?

- ① $98\frac{1}{3}$ ② $134\frac{3}{4}$ ③ 100.9 ④ 119.8 ⑤ 99.6

3. 12754 를 버림하여 백의 자리까지 나타낸 수와 반올림하여 천의 자리까지 나타낸 수의 차는 얼마인지 구하시오.

▶ 답: _____

4. 수용이네 집에서 매일 $2\frac{7}{10}$ L 의 우유를 마십니다. 5 일 동안 마신 우유의 양은 모두 몇 L 입니까?

① $7\frac{7}{10}$ L

② $10\frac{7}{10}$ L

③ $13\frac{1}{2}$ L

④ $5\frac{1}{2}$ L

⑤ $10\frac{1}{2}$ L

5. 주스를 $\frac{4}{15}$ L 씩 10 개의 컵에 담았다면, 주스는 모두 몇 L 입니까?

① $2\frac{2}{3}$ L

② $2\frac{4}{15}$ L

③ $3\frac{2}{5}$ L

④ $3\frac{1}{3}$ L

⑤ $8\frac{2}{5}$ L

6. 다음을 계산하시오.

$$\frac{4}{5} \times \left(1\frac{3}{4} + \frac{5}{6}\right)$$

① $1\frac{2}{5}$

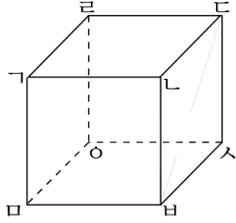
② $\frac{2}{3}$

③ $2\frac{1}{15}$

④ $2\frac{7}{12}$

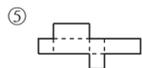
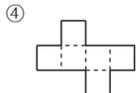
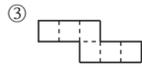
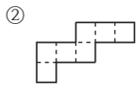
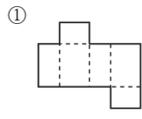
⑤ $3\frac{1}{15}$

7. 다음 직육면체에서 면 $KLDO$ 와 평행한 면을 찾으시오.

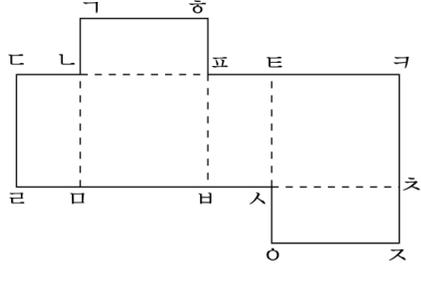


- ① 면 $LHSD$ ② 면 $KLHL$ ③ 면 $LOSD$
 ④ 면 $OHSD$ ⑤ 면 $KLOR$

8. 직육면체의 전개도를 모두 찾으시오.



9. 선분 \overline{hg} 과 맞닿는 선분은 어느 것입니까?



- ① 선분 $\overline{ㄱㄷ}$ ② 선분 $\overline{ㅇㅊ}$ ③ 선분 $\overline{ㅊㅊ}$
- ④ 선분 $\overline{ㅊㅊ}$ ⑤ 선분 $\overline{ㅊㅊ}$

10. 다음 주어진 문장을 읽고, 안에 알맞은 말을 써넣으시오.

자동차 전용 도로에서 자동차는 시속 80km이하로 달려야
합니다.

↓

이 도로에서 달리는 자동차의 시속은 80km를 할 수
없습니다.

답: _____

11. 다음 수 중 올림하여 천의 자리까지 나타내면 27000이 되는 수를 모두 고르면?

① 27945

② 27012

③ 26020

④ 26003

⑤ 26000

12. 일의 자리에서 반올림하여 500이 되는 자연수 중에서 가장 큰 수와 가장 작은 수를 차례대로 구하시오.

▶ 답: _____

▶ 답: _____

13. 가로 $1\frac{1}{3}$ cm, 세로 $2\frac{2}{3}$ cm 인 직사각형 모양의 타일에서 $\frac{3}{8}$ 을 깨뜨렸습니다. 깨뜨린 타일의 면적은 cm^2 입니까?

① $1\frac{1}{3}$ cm^2

② $2\frac{2}{3}$ cm^2

③ $1\frac{1}{8}$ cm^2

④ 4 cm^2

⑤ $2\frac{1}{3}$ cm^2

14. 소수를 분수로 고쳐서 계산하려고 합니다. $\ominus+\ominus$ 구하시오.

$$7 \times 2.4 = 7 \times \frac{24}{10} = \frac{7 \times 24}{10} = \frac{\textcircled{7}}{10} = \textcircled{\ominus}$$

 답: _____

15. $238 \times 14 = 3332$ 일 때 틀린 것을 고르시오.

① $238 \times 1.4 = 333.2$

② $23.8 \times 0.14 = 33.32$

③ $238 \times 0.14 = 33.32$

④ $2.38 \times 1.4 = 3.332$

⑤ $2.38 \times 14 = 33.32$

16. 다음 중 곱이 큰 것부터 차례로 기호를 쓰시오.

㉠ 0.24×35	㉡ 0.7×560
㉢ 0.45×123	㉣ 36×0.72
㉤ $4.2 \times 1.5 \times 2$	㉥ $2.15 \times 8 \times 0.38$

▶ 답: _____

17. 3.85×6.274 의 곱은 소수점 아래 몇 자리 수인지 구하시오.

① 소수 한 자리 수

② 소수 두 자리 수

③ 소수 세 자리 수

④ 소수 네 자리 수

⑤ 소수 다섯 자리 수

18. 다음 식들의 안에는 모두 같은 수가 들어갑니다. 그 수를 다음에서 고르시오.

$$\textcircled{A} 0.863 \times \square = 8.63$$

$$\textcircled{B} \square \times 5.27 = 52.7$$

$$\textcircled{C} 0.026 \times \square = 0.26$$

① 1

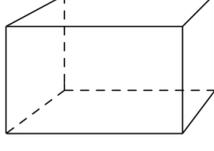
② 10

③ 100

④ 1000

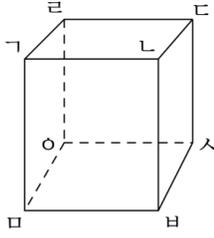
⑤ 0.001

19. 다음 직육면체에 대해 틀리게 설명한 것은 어느 것입니까?



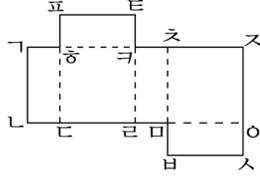
- ① 주어진 그림을 직육면체의 겨냥도라고 합니다.
- ② 모서리는 모두 12개입니다.
- ③ 보이지 않는 모서리는 3개입니다.
- ④ 꼭짓점은 모두 6개입니다.
- ⑤ 보이는 면은 3개입니다.

20. 다음 직육면체의 면 $DCSO$ 와 평행인 모서리가 아닌 것을 고르시오.



- ① 선분 KL ② 선분 MB ③ 선분 LB
- ④ 선분 SO ⑤ 선분 GM

21. 다음은 직육면체의 전개도에 대한 설명입니다. 잘못 말한 것은 어느 것입니까?



- ① 면 바사오와 평행인 면은 면 표트크ㅎ입니다.
- ② 전개도를 접었을 때, 점 르과 점 바은 만납니다.
- ③ 전개도를 접었을 때, 면 가ㄴㄷㅎ과 수직인 면은 4 개있습니다.
- ④ 전개도를 접었을 때, 변 ㄴㄷ과 변 사ㅇ은 맞닿습니다.
- ⑤ 전개도를 접었을 때, 점 가과 만나는 점은 한 개입니다.

22. 안에 들어갈 수 있는 모든 자연수의 곱을 구하시오.

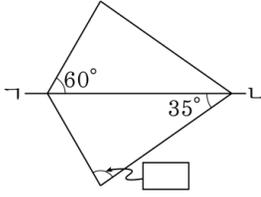
$$\frac{1}{28} < \frac{1}{4} \times \frac{1}{\square} < \frac{1}{12}$$

 답: _____

23. 현아네 학교의 5학년 학생은 전교생의 $\frac{2}{9}$ 입니다. 5학년 학생 중에서 $\frac{2}{5}$ 는 여자이고, 여학생 중에서 $\frac{3}{8}$ 은 안경을 쓰고 있습니다. 안경을 쓴 5학년 여학생이 54명이면, 현아네 학교의 전교생은 몇 명입니까?

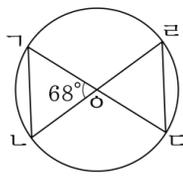
▶ 답: _____ 명

24. 직선 l 을 대칭축으로 하는 선대칭도형입니다. 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



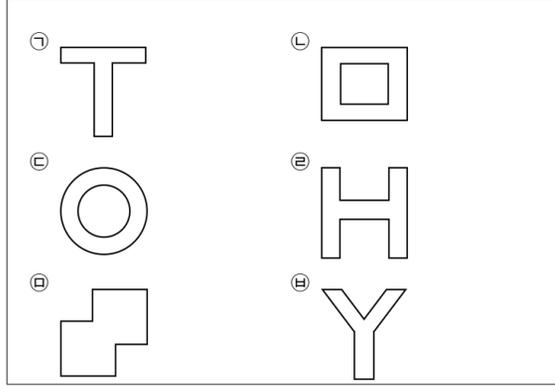
▶ 답: _____ °

25. 다음 도형은 점 O 를 대칭의 중심으로 하는 점대칭도형입니다. 각 $\angle C$ 의 크기는 얼마입니까?



▶ 답: _____ °

26. 다음 중 선대칭도형도 되고 점대칭도형도 되는 도형을 모두 고른 것은 어느 것입니까?



① ㉠, ㉣, ㉥

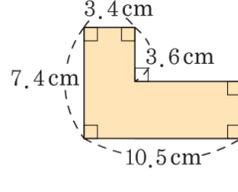
② ㉣, ㉤, ㉥

③ ㉠, ㉡, ㉤, ㉥

④ ㉣, ㉤, ㉥, ㉥

⑤ ㉠, ㉣, ㉤, ㉥, ㉥

27. 다음 도형의 넓이를 구하시오.



▶ 답: _____ cm²