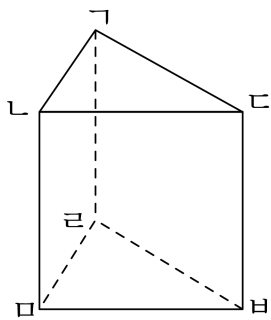
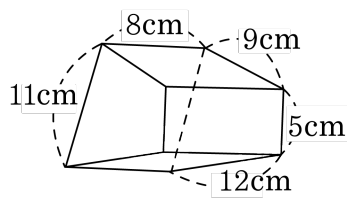


1. 그림과 같은 각기둥에서 옆면을 모두 찾아 고르시오.



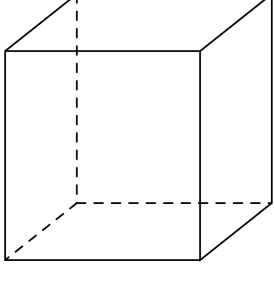
- ① 면 ABC      ② 면 DEF      ③ 면 ABCDE  
④ 면 BCDEF      ⑤ 면 ACDEF

2. 다음 사각기둥의 높이는 몇 cm 입니까?



 답: \_\_\_\_\_ cm

3. 다음 사각기둥의 꼭짓점의 수는 모두 몇 개입니까?



 답: \_\_\_\_\_ 개

4. 다음 나눗셈의 몫을 기약분수로 나타낸 것은 어느 것입니까?

$$32 \div 48 = \boxed{\phantom{00}}$$

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

5. 수진은 아버지께서 사다주신 케익을 하루에  $\frac{1}{8}$  조각씩 먹었습니다.  
이 케익을  $\frac{7}{8}$  만큼 먹는데는 며칠이 걸릴 것인지 구하시오.

 답: \_\_\_\_\_ 일

6. 길이가  $\frac{9}{17}$  m인 철사를  $\frac{3}{17}$  m씩 나누면 몇 도막이 되는지 구하시오.

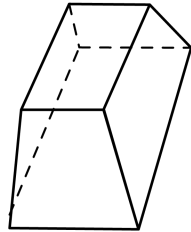
 답: \_\_\_\_\_ 도막

7. 다음 중 나눗셈의 몫이 가장 작은 것은 어느 것입니까?

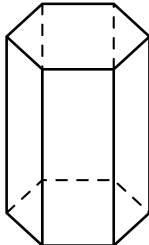
- ①  $275.4 \div 8.5$       ②  $27.54 \div 0.85$       ③  $2.754 \div 8.5$   
④  $0.2754 \div 8.5$       ⑤  $275.4 \div 0.85$

8. 다음 입체도형에서 위와 아래에 있는 면이 서로 평행인 도형이 아닌 것은 어느 것인지 고르시오.

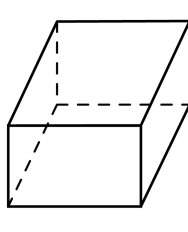
가



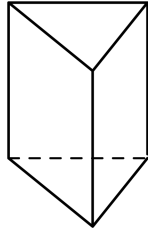
나



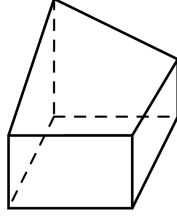
다



라



마



① 가

② 나

③ 다

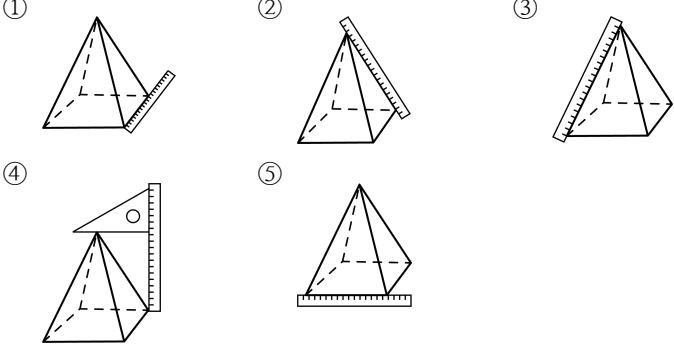
④ 라

⑤ 마

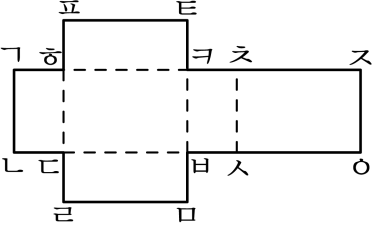
9. 다음은 각기둥에 대한 설명입니다. 바르지 않은 것은 어느 것입니까?

- ① 옆면은 항상 직사각형입니다.
- ② 두 밑면은 합동인 다각형입니다.
- ③ 모서리와 모서리가 만나는 점은 꼭지점입니다.
- ④ 사각기둥의 모서리의 수는 8개입니다.
- ⑤ 꼭지점의 수는 밑면의 변의 수의 2배이다.

10. 다음 중 사각뿔의 높이를 바르게 잴 것은 어느 것인지 고르시오.

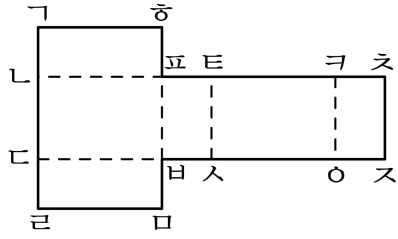


11. 전개도로 사각기둥을 만들 때, 면 표<sup>ㅅ</sup>ㅎ<sup>ㅅ</sup>ㅋ<sup>ㅅ</sup>ㅌ<sup>ㅅ</sup>과 평행인 면은 어느 것인지 고르시오.



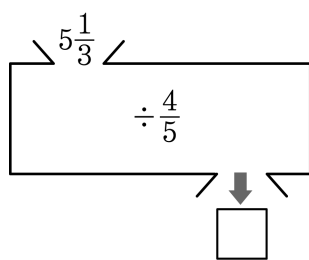
- ① 면 ㅎ<sup>ㅅ</sup>ㅌ<sup>ㅅ</sup>ㅎ<sup>ㅅ</sup>
- ② 면 ㅎ<sup>ㅅ</sup>ㅌ<sup>ㅅ</sup>ㅋ<sup>ㅅ</sup>
- ③ 면 ㅋ<sup>ㅅ</sup>ㅌ<sup>ㅅ</sup>ㅅ<sup>ㅅ</sup>
- ④ 면 ㅅ<sup>ㅅ</sup>ㅌ<sup>ㅅ</sup>ㅅ<sup>ㅅ</sup>
- ⑤ 면 ㅌ<sup>ㅅ</sup>ㅌ<sup>ㅅ</sup>ㅌ<sup>ㅅ</sup>

12. 다음은 사각기둥의 전개도입니다. 점 ㄱ과 겹쳐지는 점은 어느 것입니까?



- ① 점 ㄹ      ② 점 ㅈ      ③ 점 ㅅ      ④ 점 ㅇ      ⑤ 점 ㅎ

13.  안에 알맞은 수를 구하시오.



- ①  $6\frac{1}{3}$       ②  $6\frac{2}{3}$       ③  $5\frac{2}{3}$       ④  $\frac{2}{3}$       ⑤  $1\frac{2}{3}$

14. 다음 중 나눗셈식을 곱셈식으로 바르게 나타내지 않은 것은 어느 것입니까?

①  $\frac{1}{4} \div \frac{2}{5} = \frac{1}{4} \times \frac{5}{2}$

③  $\frac{3}{4} \div \frac{3}{7} = \frac{3}{4} \times \frac{7}{3}$

⑤  $\frac{1}{4} \div \frac{2}{5} = \frac{1}{4} \times \frac{5}{2}$

②  $\frac{5}{7} \div \frac{1}{3} = \frac{7}{5} \times 3$

④  $\frac{5}{8} \div \frac{3}{10} = \frac{5}{8} \times \frac{10}{3}$

15. 소수의 나눗셈을 분수의 나눗셈으로 고쳐 계산하는 과정입니다.

안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$261 \div 1.16 = \frac{\square}{100} \div \frac{116}{100} = \square \div 116 = \square$$

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

16. 꼭짓점의 수가 14 개인 각기둥이 있습니다. 이 각기둥의 한 밑면의 변의 수는 몇 개입니까?

 답: \_\_\_\_\_ 개

17. 소수의 나눗셈을 분수의 나눗셈으로 고쳐서 계산하시오.

88.9 ÷ 12.7

 답: \_\_\_\_\_

18. 밀가루 11.61kg 을 빵 한 개에 0.27kg 씩 사용하여 만든다면, 빵은 몇 개를 만들 수 있는지 구하시오.

 답: \_\_\_\_\_ 개

19. 배 326.4kg을 한 상자에 12.5kg 씩 담으려고 합니다. 남김없이 모두 담으려면 상자는 적어도 몇 개가 필요합니까?

 답: \_\_\_\_\_ 개

20. 나눗셈의 몫이 자연수인 것은 어느 것입니까?

①  $1\frac{5}{9} \div \frac{5}{7}$

②  $2\frac{4}{5} \div \frac{7}{10}$

③  $7\frac{1}{2} \div \frac{4}{5}$

④  $2\frac{3}{10} \div \frac{2}{7}$

⑤  $3\frac{7}{8} \div \frac{1}{4}$

21.  $(가 \diamond 나) = (가 \div 나) + (나 \div 가)$  일 때, 다음을 계산하시오.

(1.8\diamond0.36)\diamond0.26

 답: \_\_\_\_\_

- 22.**  $27.6 \div 5.4$ 의 몫을 반올림하여 소수 첫째 자리까지 구한 값과 몫을 반올림하여 소수 둘째 자리까지 구한 값의 차를 구하시오.

 답: \_\_\_\_\_