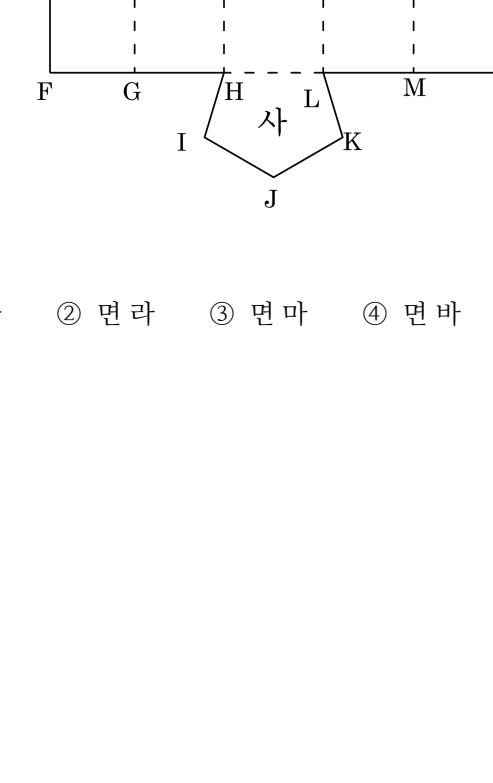


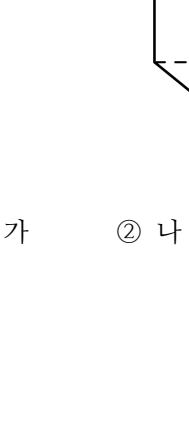
1. 아래 전개도로 만든 입체도형에서 면 가 와 평행인 면은 어느 면입니까?



- ① 면 다 ② 면 라 ③ 면 마 ④ 면 바 ⑤ 면 사

2. 다음 입체도형에서 위와 아래에 있는 면이 합동인 도형이 아닌 것을 모두 고르시오.

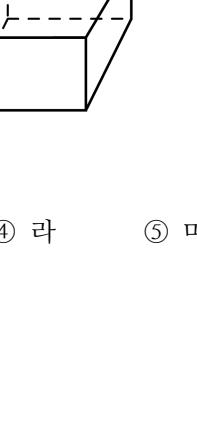
가



나



다



라



마



① 가

② 나

③ 다

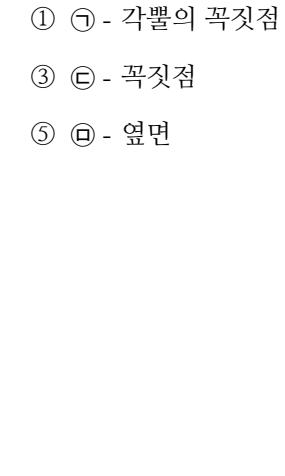
④ 라

⑤ 마

3. 각기둥의 성질을 잘못 설명한 것을 모두 고르시오.

- ① 두 밑면이 서로 합동인 다각형입니다.
- ② 옆면은 서로 평행합니다.
- ③ 밑면이 모두 직사각형입니다.
- ④ 옆면과 밑면은 서로 수직입니다.
- ⑤ 두 밑면은 서로 평행합니다.

4. 그림의 각 부분의 명칭을 연결한 것으로 바르지 않은 것은 어느 것인지 고르시오.



- ① ① - 각뿔의 꼭짓점 ② ④ - 면
③ ② - 꼭짓점 ④ ③ - 밑면
⑤ ③ - 옆면

5. 다음 전개도로 만들 수 있는 입체도형의 이름을 쓰시오.



▶ 답: _____

6. 다음 중 계산을 바르게 한 것은 어느 것입니까?

$$\begin{array}{lll} \textcircled{1} \quad \frac{3}{8} \div \frac{3}{4} = \frac{1}{2} & \textcircled{2} \quad \frac{3}{5} \div \frac{1}{4} = \frac{2}{5} & \textcircled{3} \quad \frac{6}{7} \div \frac{2}{3} = \frac{4}{7} \\ \textcircled{4} \quad \frac{3}{4} \div \frac{5}{7} = \frac{20}{21} & \textcircled{5} \quad \frac{5}{6} \div \frac{3}{10} = 3\frac{2}{9} & \end{array}$$

7. $3\frac{1}{2}$ m 짜리 띠를 10 개 만들 수 있는 끈이 있습니다. 이 끈으로 $\frac{1}{2}$ m 짜리 띠는 몇 개 만들 수 있는지 구하시오.

▶ 답: _____ 개

8. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$\boxed{\quad} \times 5\frac{1}{4} = \frac{3}{10}$$

▶ 답: _____

9. 다음 중 $4.473 \div 0.18$ 과 몫이 같은 것은 어느 것입니까?

- ① $44.73 \div 18$ ② $447.3 \div 18$ ③ $4473 \div 18$
④ $0.4473 \div 18$ ⑤ $44730 \div 18$

10. 12.95L의 물을 0.7L 씩 병에 나누어 담는다면, 몇 병에 담을 수 있고, 나머지는 몇 L인지 차례대로 구하시오.

▶ 답: _____ 병

▶ 답: _____ L

11. 다음 전개도로 각뿔을 만들 때, 선분 ㄱㄴ 과 맞닿는 선분을 쓰시오.



▶ 답: 선분 _____

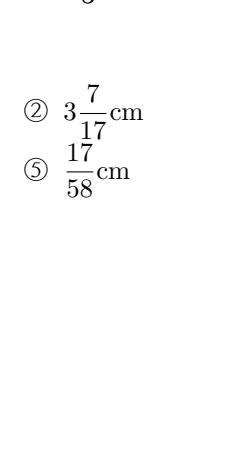
12. 안에 알맞은 수를 찾아 기호를 써넣으시오.

$$\frac{5}{6} \div 4 = \frac{5}{6} \times \boxed{}$$

- Ⓐ $\frac{1}{5}$ Ⓑ $\frac{1}{4}$ Ⓒ $\frac{1}{7}$ Ⓓ $\frac{1}{3}$

▶ 답: _____

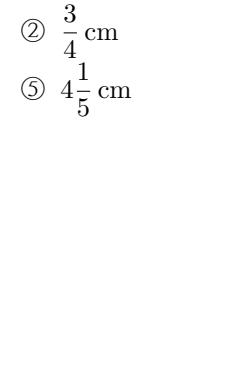
13. 다음 평행사변형의 넓이가 $11\frac{3}{5}\text{ cm}^2$ 일 때, 평행사변형의 높이는 몇 cm입니까?



- ① $3\frac{5}{17}\text{ cm}$ ② $3\frac{7}{17}\text{ cm}$ ③ $1\frac{12}{17}\text{ cm}$
④ $2\frac{7}{17}\text{ cm}$ ⑤ $\frac{17}{58}\text{ cm}$

14. 밑변의 길이가 $4\frac{1}{5}$ cm이고 넓이가 $5\frac{3}{5}$ cm²인 삼각형의 높이를 구하면

얼마입니까?



① $\frac{3}{8}$ cm

④ $2\frac{2}{3}$ cm

② $\frac{3}{4}$ cm

⑤ $4\frac{1}{5}$ cm

③ $1\frac{1}{3}$ cm

15. 색 테이프 93.83m를 8.53m씩 자르면 몇 도막이 되는지 구하시오.

▶ 답: _____ 도막

16. 동진이의 몸무개는 56.72kg이고, 미선이의 몸무개는 35.45kg입니다.
동진이의 몸무개는 미선이의 몸무개의 몇 배인지 구하시오.

▶ 답: _____ 배

17. 다음 나눗셈의 몫을 자연수 부분까지 구했을 때 그 나머지는 얼마인지
구하시오.

$$689 \div 0.9$$

▶ 답: _____

18. 집에서 학교까지의 거리는 1.17km이고, 학교에서 놀이터까지의 거리는 0.57km입니다. 집에서 놀이터까지의 거리는 집에서 학교까지의 거리의 약 몇 배인지 반올림하여 소수 첫째 자리까지 구하시오.

 답: 약 _____ 배

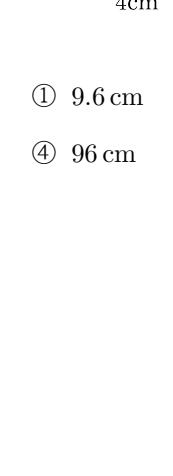
19. 25.8L 의 주스를 0.75L 들이의 컵에 나누어 담으려고 합니다. 컵은 적어도 몇 개가 있어야 하는지 구하시오.

▶ 답: _____ 개

20. 어떤 각뿔의 모서리의 수를 세어 보니 24개였습니다. 이 각뿔의 이름은 무엇인지 구하시오.

▶ 답: _____

21. 다음과 같은 직사각형 6개의 옆면으로 둘러싸여 있는 각기등의 모서리 길이의 합은 몇 cm입니까?



- ① 9.6 cm ② 196 cm ③ 69 cm
④ 96 cm ⑤ 960 cm

22. 달에서 몸무게를 재면 지구에서 쟁 몸무게의 $\frac{1}{6}$ 이 된다고 합니다.

달에서 몸무게가 47kg인 여우는 지구에서 몇 kg입니까?

▶ 답: _____ kg

23. $\frac{5}{14}$ 를 어떤 수로 나누어야 할 것을 잘못하여 곱하였더니 $12\frac{1}{2}$ 이 되었습니다. 바르게 계산한 답을 구하시오.

▶ 답: _____

24. 나눗셈의 몫을 반올림하여 소수 둘째 자리까지 구한 값과 소수 셋째 자리까지 구한 값의 차를 구하시오.

$$62.2 \div 9.8$$

▶ 답: _____

25. 1 시간 30 분 동안에 120.6km를 달릴 수 있는 자동차가 있습니다.
이 자동차는 같은 빠르기로 45 분 동안에 몇 km를 달릴 수 있는지
구하시오.

▶ 답: _____ km