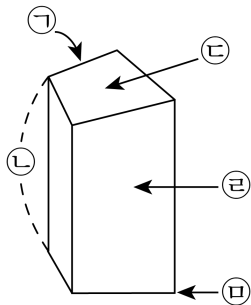


1. 안에 알맞은 말을 잘못 쓴 것을 고르시오.



① ㉠ 모서리

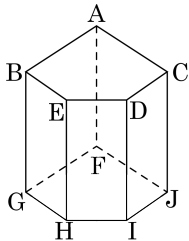
② ㉤ 높이

③ ㉡ 밑면

④ ㉢ 선분

⑤ ㉣ 꼭짓점

2. 아래 각기둥에서 면 ABEDC와 평행인 면은 어느 것입니까?



① 면 CHID

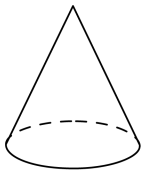
② 면 BGHC

③ 면 ABGF

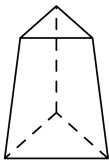
④ 면 FGHIJ

⑤ 면 AFJE

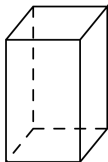
3. 다음 중 각뿔을 찾아 기호와 이름을 차례대로 쓰시오.



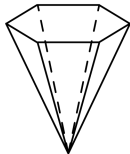
가



나



다

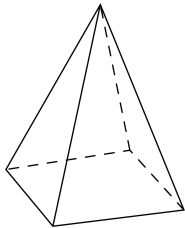


라

> 답: _____

> 답: _____

4. 입체도형을 보고, 안에 알맞은 말을 써넣으시오.



옆면의 모양은 입니다.



답: _____

5. 안에 알맞은 수를 찾아 기호를 써넣으시오.

$$\frac{1}{2} \div 3 = \frac{1}{2} \times \boxed{}$$

㉠ $\frac{1}{5}$

㉡ $\frac{1}{4}$

㉢ $\frac{1}{7}$

㉣ $\frac{1}{3}$



답:

6. 다음 분수의 나눗셈을 하시오.

$$49 \div \frac{7}{13}$$



답: _____

7. 다음 분수의 나눗셈을 하시오.

$$\frac{5}{3} \div \frac{5}{8}$$



답:

8. 분수의 나눗셈을 하시오.

$$\frac{18}{19} \div \frac{3}{19}$$



답:

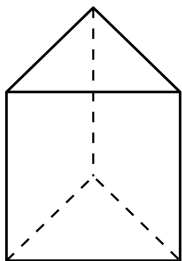
9. 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$29.4 \div 4.9 = \square \div 49 = \square$$

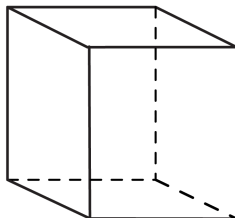
 답: _____

 답: _____

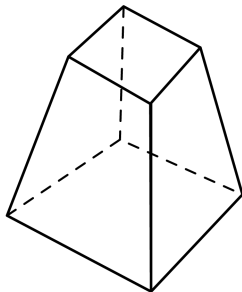
10. 다음 중 밑면이 2개가 평행하고, 합동이 아닌 것은 어느 것입니까?



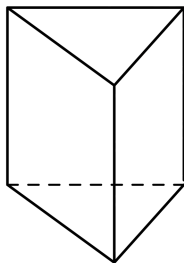
(가)



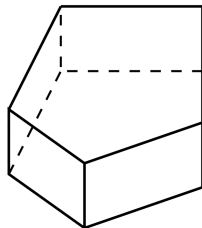
(나)



(다)



(라)



(마)

① (가)

② (나)

③ (다)

④ (라)

⑤ (마)

11. 각기둥의 성질을 바르게 설명한 것을 모두 고르시오.

① 두 밑면이 서로 합동인 사각형입니다.

② 옆면은 서로 평행합니다.

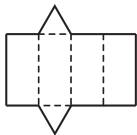
③ 밑면이 모두 직사각형입니다.

④ 옆면과 밑면은 서로 수직입니다.

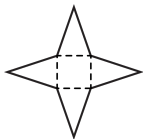
⑤ 두 밑면은 서로 평행합니다.

12. 다음 중 삼각기둥의 전개도는 어느 것인지 고르시오.

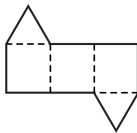
①



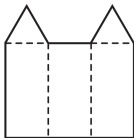
②



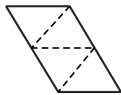
③



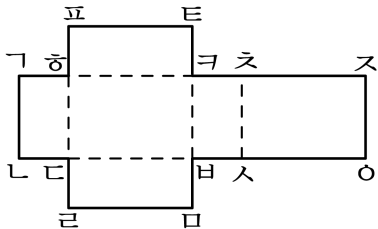
④



⑤



13. 전개도로 사각기둥을 만들 때, 면 표와 ㄷ과 평행인 면은 어느 것인지 고르시오.



① 면 ㄱ ㄴ ㄷ ㅎ

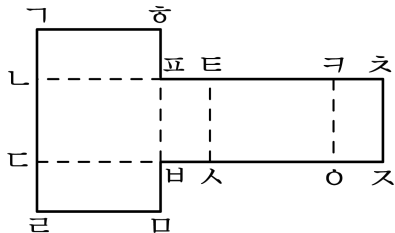
② 면 ㅎ ㄷ ㅊ ㄷ

③ 면 ㄷ ㅊ ㅅ ㅊ

④ 면 ㅊ ㅅ ㅅ ㅊ

⑤ 면 ㄷ ㄴ ㅊ ㅊ

14. 다음은 사각기둥의 전개도입니다. 점 ㉠과 겹쳐지는 점은 어느 것입니까?



- ① 점 ㉣ ② 점 ㉫ ③ 점 ㉨ ④ 점 ㉬ ⑤ 점 ㉡

15. 다음 나눗셈과 몫이 다른 것은 어느 것입니까?

$$\frac{3}{4} \div \frac{2}{5}$$

① $\frac{3}{4} \times \frac{5}{2}$

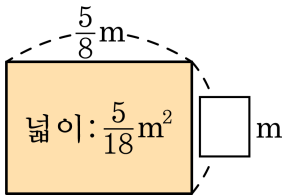
② $\frac{15}{20} \div \frac{8}{20}$

③ $\frac{8}{15}$

④ $15 \div 8$

⑤ $1\frac{7}{8}$

16. 다음과 같은 직사각형 모양의 유리판이 있습니다. 이 유리판의 세로는 몇 m입니까?



① $\frac{2}{9} \text{ m}$

② $1\frac{1}{9} \text{ m}$

③ $\frac{1}{9} \text{ m}$

④ $\frac{3}{9} \text{ m}$

⑤ $\frac{4}{9} \text{ m}$

17. 다음 중 $16.036 \div 7.6$ 과 몫이 다른 것은 어느 것입니까?

① $160.36 \div 76$

② $1.6036 \div 0.76$

③ $1603.6 \div 760$

④ $1603.6 \div 7.6$

⑤ $0.16036 \div 0.076$

18. 크기를 비교하여 ○ 안에 >, =, <를 알맞게 써넣으시오.

$$\frac{2}{3} \div \frac{2}{5} \bigcirc \frac{12}{7} \div \frac{3}{4}$$



답:

19. 안에 알맞은 수를 구하시오.

$$\left(\square + 4\frac{5}{6} \right) \times 2\frac{1}{2} \div 2 = 9\frac{3}{8}$$



답: _____

20. 26.68L의 주스를 0.46L 들이의 작은 병이 가득 차도록 나누어 담으려고 합니다. 0.46L 들이 작은 병은 몇 개 필요합니까?



답:

개

21. 몫과 나머지를 잘못 구한 것을 모두 고르시오.(답3개)

① $2.4 \div 1.9 = 1 \cdots 1.5$

② $23.4 \div 1.1 = 21 \cdots 0.3$

③ $4.5 \div 1.6 = 2 \cdots 13$

④ $31.6 \div 3.7 = 8 \cdots 0.2$

⑤ $9 \div 0.35 = 25 \cdots 0.25$

22. 짐을 2500kg 까지 실을 수 있는 화물차가 있습니다. 이 화물차에 무게가 44.15kg 인 상자를 몇 개까지 실을 수 있는지 구하시오.



답:

개

23. 작년 신체 검사에서 정민이의 몸무게는 28.7kg 이었고, 올해 신체 검사에서 정민이의 몸무게는 33.6kg 이었습니다. 정민이의 올해 몸무게는 작년 몸무게의 약 몇 배인지 반올림하여 소수 첫째 자리까지 나타내시오.



답: 약

배

24. 다음 중 몫이 나누어지는 수보다 큰 것을 모두 고르시오.

① $2.8 \div 5.6$

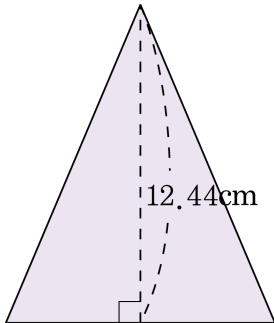
② $4.6 \div 0.4$

③ $0.1 \div 0.9$

④ $7.6 \div 12.45$

⑤ $8.1 \div 1.08$

25. 삼각형의 넓이는 65.31cm^2 입니다. 높이가 12.44cm 일 때, 밑변의 길이는 몇 cm 인지 구하시오.



답:

cm
