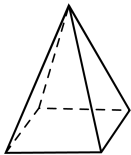
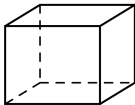


1. 다음 입체도형 중 평면과 곡면으로 둘러싸인 도형은 어느 것입니까?

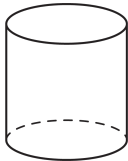
①



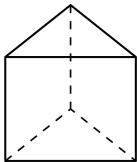
②



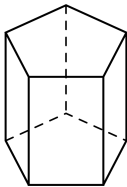
③



④



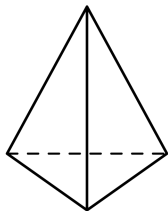
⑤



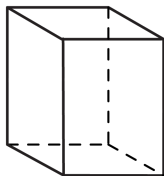
2. 다음 그림의 입체도형 중 이름이 잘못 짝지어진 것은 어느 것입니까?



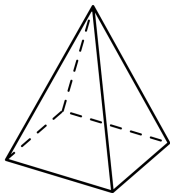
(가)



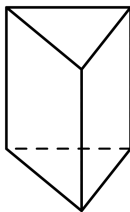
(나)



(다)



(라)



(마)

① (가): 원기둥

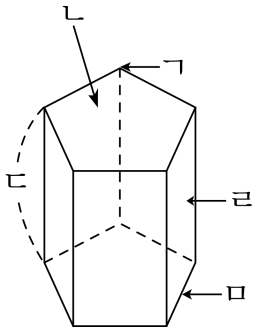
② (나): 삼각뿔

③ (다): 사각기둥

④ (라): 사각기둥

⑤ (마): 삼각기둥

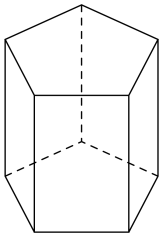
3. 각기둥의 모서리는 어느 것인지 모두 고르시오.



> 답: _____

> 답: _____

4. 다음 각기둥의 모서리의 수는 한 밑면의 변의 수의 몇 배입니까?



답:

배

5. 다음 나눗셈의 몫을 기약분수로 나타낸 것은 어느 것입니까?

$$32 \div 48 =$$

① $\frac{1}{3}$

② $\frac{2}{3}$

③ $1\frac{1}{2}$

④ $2\frac{1}{3}$

⑤ $2\frac{2}{3}$

6. 다음 나눗셈을 하시오.

$$\frac{2}{7} \div \frac{4}{5} = \square$$

㉠ $2\frac{4}{5}$

㉡ $\frac{5}{14}$

㉢ $\frac{8}{35}$

㉣ $\frac{3}{7}$



답:

7. 다음 분수의 나눗셈을 하시오.

$$9 \div \frac{3}{5}$$

① $13\frac{1}{2}$

② $14\frac{1}{2}$

③ 15

④ $15\frac{1}{2}$

⑤ 16

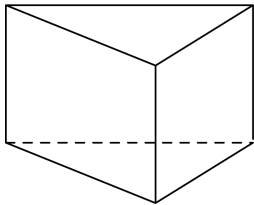
8. 2 m 의 긴 가래떡을 $\frac{1}{19}$ m 씩 자른다면 몇 도막으로 나누어집니까?



답:

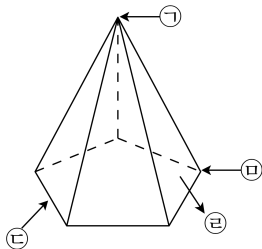
도막

9. 다음 그림에 대한 설명이 바른 것은 어느 것인지 고르시오.



- ① 밑면모양이 육각형입니다.
- ② 모서리는 10개입니다.
- ③ 밑면이 1개입니다.
- ④ 옆면은 직사각형입니다.
- ⑤ 면의 모양이 모두 똑같습니다.

10. 다음 그림의 명칭과 각뿔의 꼭짓점을 바르게 짝지어진 것은 어느 것입니까?



① 오각뿔, ㉡

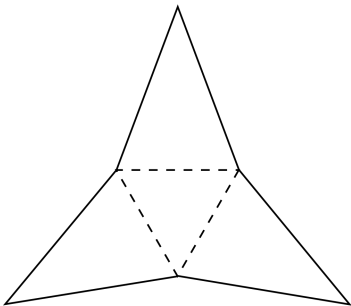
② 삼각뿔, ㉣

③ 육각뿔, ㉠

④ 오각뿔, ㉠

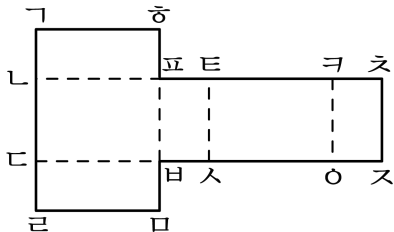
⑤ 사각뿔, ㉡

11. 다음 전개도에 맞는 입체도형의 이름을 쓰시오.



답: _____

12. 다음 사각기둥의 전개도에서 면 ㄱ, ㄴ 표하고 수직인 면은 몇 개입니까?



답:

개

13. 안에 알맞은 가분수의 분자와 분모의 합을 구하시오.

$$\frac{8}{3} \div \square = \frac{16}{9}$$

① 5

② 6

③ 7

④ 8

⑤ 9

14. 소수의 나눗셈을 분수의 나눗셈으로 고쳐 계산하는 과정입니다. ☐
안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$1.6 \div 0.4 = \frac{\boxed{}}{10} \div \frac{4}{10} = \boxed{} \div 4 = \boxed{}$$

 답: _____

 답: _____

 답: _____

15. 다음 중 $5.78 \div 1.7$ 과 몫이 같은 것은 어느 것입니까?

① $0.578 \div 17$

② $57.8 \div 17$

③ $5.78 \div 17$

④ $578 \div 17$

⑤ $5780 \div 17$

16. $233.1 \div 63 = 3.7$ 임을 이용하여 나눗셈의 몫을 구하시오.

$$2.331 \div 0.63$$



답: _____

17. 다음 중 나눗셈의 몫이 가장 큰 것은 어느 것입니까?

① $45.72 \div 3.6$

② $4.572 \div 36$

③ $0.4572 \div 3.6$

④ $457.2 \div 0.36$

⑤ $4572 \div 36$

18. 굵기가 일정한 철사 $3\frac{3}{4}$ m 의 무게가 $4\frac{5}{8}$ kg 입니다. 이 철사 1 m 의 무게는 몇 kg 인지 구하시오.

① $1\frac{1}{6}$ kg

② $\frac{30}{37}$ kg

③ $1\frac{17}{30}$ kg

④ $1\frac{7}{30}$ kg

⑤ $\frac{5}{6}$ kg

19. 다음 나눗셈 중 몫이 가장 작은 것은 어느 것입니까?

① $60 \div 2.5$

② $4.8 \div 1.5$

③ $8.64 \div 0.48$

④ $144 \div 9.6$

⑤ $26 \div 3.25$

20. 112 L의 우유를 한 병에 2.24 L씩 부으려고 합니다. 필요한 병은 모두 몇 개인지 구하시오.



답:

개

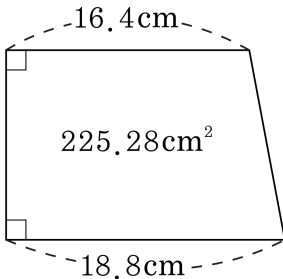
21. 길이가 10.4m 인 철사를 0.6m 씩 잘라서 고리를 만들려고 합니다. 고리를 최대한 많이 만들면 몇 m 의 철사가 남는지 구하시오.



답:

m

22. 넓이가 225.28cm^2 인 다음 사다리꼴의 높이를 구하시오.



답:

cm