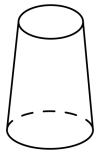
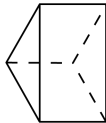


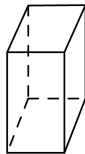
1. 각기둥을 모두 찾아 그 기호를 쓰시오.



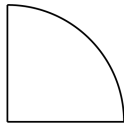
가



나



다



라

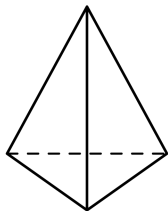
> 답: _____

> 답: _____

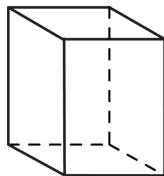
2. 다음 그림의 입체도형 중 이름이 잘못 짝지어진 것은 어느 것입니까?



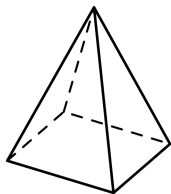
(가)



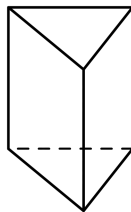
(나)



(다)



(라)



(마)

① (가): 원기둥

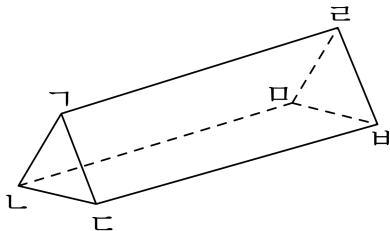
② (나): 삼각뿔

③ (다): 사각기둥

④ (라): 사각기둥

⑤ (마): 삼각기둥

3. 다음 그림과 같은 삼각기둥에서 옆면을 모두 고르시오.



① 면 $\Gamma\Delta\Gamma$

② 면 $\Gamma\Delta\Gamma$

③ 면 $\Gamma\Delta\Gamma$

④ 면 $\Delta\Gamma\Gamma$

⑤ 면 $\Gamma\Delta\Gamma$

4. 다음 중에서 각기둥의 구성요소가 아닌 것은 어느 것인지 고르시오.

① 모서리

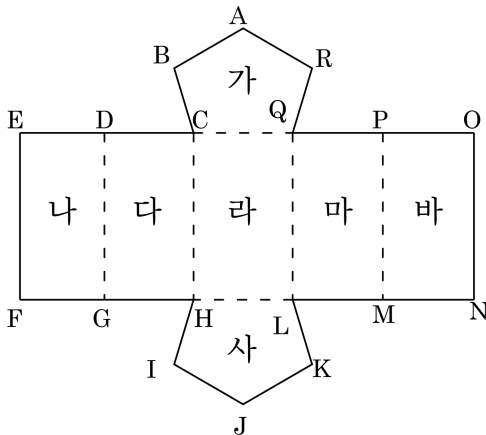
② 옆면

③ 밑면

④ 꼭면

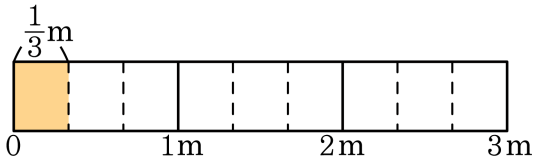
⑤ 꼭지점

5. 아래 전개도로 만든 입체도형에서 면 가와 평행인 면은 어느 면입니까?



- ① 면 다 ② 면 라 ③ 면 마 ④ 면 바 ⑤ 면 사

6. 그림을 보고, 안에 알맞은 수를 써넣으시오.



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



답: _____

7. 다음 분수의 나눗셈을 하시오.

$$\frac{9}{11} \div \frac{3}{11} = \square$$



답:

8. 4L의 물을 $\frac{1}{3}$ L들이의 병에 나누어 담으면 몇 병에 나누어 담을 수 있겠습니까?

① 10 병

② 12 병

③ 14 병

④ 16 병

⑤ 18 병

9. 32 m 의 줄을 $\frac{8}{15}$ m 씩 자르려고 합니다. 자른 도막은 모두 몇 개입니까?



답:

_____ 개

10. 피자 3판이 있습니다. 한 명에게 $\frac{3}{8}$ 조각씩 나누어 주면, 모두 몇 명에게
줄 수 있습니까?



답:

명

11. 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$60.3 \div 6.7 = \square \div 67 = \square$$

 답: _____

 답: _____

12. 소수의 나눗셈을 분수의 나눗셈으로 고쳐 계산하는 과정입니다.
□ 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$4.32 \div 0.12 = \frac{\square}{100} \div \frac{12}{\square} = \square \div 12 = \square$$



답:



답:



답:



답:

13. 소수의 나눗셈을 분수의 나눗셈으로 고쳐서 계산하는 과정입니다.
 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$7.266 \div 5.19 = \frac{\square}{100} \div \frac{519}{100} = \square \div 519 = \square$$

 답: _____

 답: _____

 답: _____

14. 괄호 안에 들어갈 수나 말이 잘못 연결된 것은 어느 것인지 고르시오.

	삼각기둥	사각기둥	육각기둥
밑면의 모양		(1)	
꼭짓점의 수	(2)		
옆면의 모양			(3)
면의 수		(4)	
모서리의 수			(5)

① (1) - 사각형

② (2) - 6개

③ (3) - 직사각형

④ (4) - 6개

⑤ (5) - 12개

15. 각뿔의 구성요소에 대한 식으로 틀린 것을 고르시오.

① (모서리의 수)=(밑면의 변의 수)+1

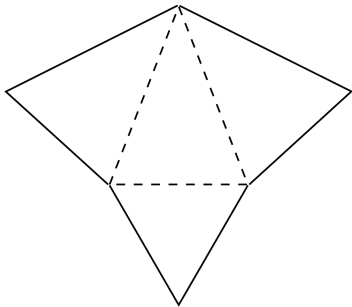
② (옆면의 수)=(밑면의 변의 수)

③ (면의 수)=(꼭짓점의 수)

④ (꼭짓점의 수)=(밑면의 변의 수)+1

⑤ (밑면의 수) = 1

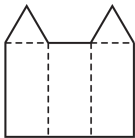
16. 다음은 어떤 입체도형의 전개도입니까?



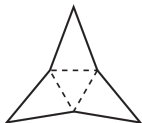
답:

17. 다음 중 삼각기둥의 전개도인 것은 어느 것입니까?

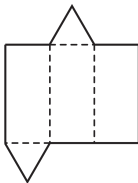
①



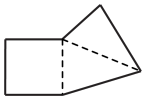
②



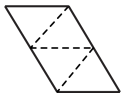
③



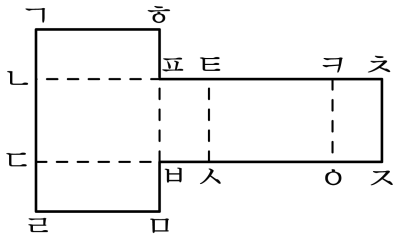
④



⑤



18. 다음은 사각기둥의 전개도입니다. 점 □과 겹쳐지는 점은 어느 것입니까?



- ① 점 ㄱ ② 점 ㅍ ③ 점 ㅊ ④ 점 ㅇ ⑤ 점 ㅎ

19. 다음은 나눗셈을 곱셈식으로 고친 것입니다. 바르게 나타낸 것은 어느 것입니까?

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

$$\textcircled{3} \quad \frac{4}{5} \div \frac{1}{4} = \frac{4}{5} \times \frac{1}{4}$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{7}{10} \div \frac{14}{15} = \frac{7}{14} \times \frac{10}{15}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{7}{10} \div \frac{3}{4} = \frac{7}{10} \times \frac{4}{3}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{6}{7} \div \frac{2}{9} = \frac{7}{6} \times \frac{9}{2}$$

20. 리본 10 m를 한 사람에게 $\frac{2}{7}$ m 씩 나누어 주려고 합니다. 모두 몇 명에게 나누어 줄 수 있는지 구하시오.



답:

명

21. 다음 나눗셈과 몫이 같은 것은 어느 것입니까?

$$0.036 \div 0.12$$

① $0.36 \div 12$

② $3.6 \div 12$

③ $36 \div 12$

④ $0.36 \div 0.12$

⑤ $0.036 \div 0.012$

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

$$189 \div 0.54 = \frac{\square}{100} \div \frac{54}{100} = \square \div \square = \square$$



답: _____



답: _____



답: _____



답: _____

23. 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: _____

24. 다음 나눗셈의 몫을 반올림하여 소수 둘째 자리까지 구하시오.

$$25.44 \div 9.5$$



답: _____

25. 다음 나눗셈의 몫을 반올림하여 소수 둘째 자리까지 구하시오.

$$8.5 \overline{) 7.492}$$



답: _____