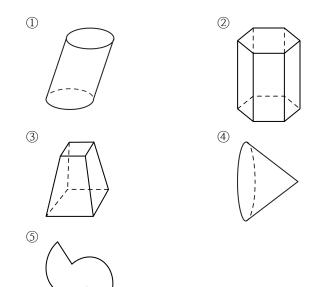
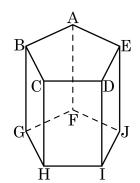
1. 다음 중 입체도형이 <u>아닌</u> 것은 어느 것인지 고르시오.

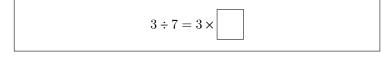


2. 아래 각기둥에서 PABCDE와 평행인 면을 고르시오.



① 면 FGHIJ ② 면 ABGF ③ 면 AFJE

④ 면 BGHC ⑤ 면 DIJE





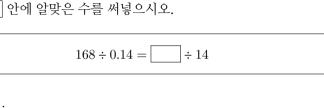
4. 다음 문제를 보고, 안에 공통으로 들어갈 수를 구하시오.

$$\frac{1}{9}$$
 $\frac{8}{9}$

- $(1) \frac{8}{9} \text{ m를 } \frac{1}{9} \text{ m씩 자르면 } \square \text{ 도막이 됩니다.}$
- (2) $\frac{8}{9}$ 은 $\frac{1}{9}$ 이 8이므로 $\frac{8}{9}$ ÷ $\frac{1}{9}$ = 8 ÷ 1 = □입니다.
- > 답:

소수의	나눗셈을 하시오.	
	0.37)10.36	
<u>></u> 답	:	





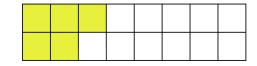
다음을 보고 전항과 후항, 소수인 비의 값을 각각 차례대로 구하시오.				
	2 : 5			
▶ 답:	_			
▶ 답:	_			
▶ 답:				

- 다음 비의 설명으로 바르지 않는 것은 어느 것입니까? 4:7
 - ① 숫자 7은 기준량입니다.
 ② 4대 7이라고 읽습니다.
 ③ 7에 대한 4의 비입니다.
 ④ 7의 4에 대한 비입니다.

⑤ 4와 7의 비입니다.

9.	. 다음 물음에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.					
	3 : 5 에서 기준량은 □이고, 비교하는 양은 □입니다.					
	▶ 답:					
	>> 답:					

10. 그림을 보고, 전체에 대한 색칠한 부분의 비의 값을 분수로 나타낸 것으로 올바른 것을 고르시오.



-	1	-		-		11	
① ³	(2)	.O.		$\frac{5}{3}$		11	
(1) —	(2) =	_	()	3) —	(4)		(.

- 11. 다음은 원주율에 대한 설명입니다. 옳은 것은 어느 것입니까? ② 반지름에 대한 원주의 비 ① 반지름에 대한 지름의 비 ③ 지름에 대한 반지름의 비 ④ 원주에 대한 지름의 비

⑤ 지름에 대한 원주의 비

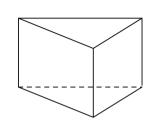
- 12. 다음 중 원주율에 대해서 바르게 말한 것은 어느 것입니까?
 - ① (원의 지름)÷ (반지름) ② (원의 넓이)÷ (지름) ③ (원의 부피)÷ (바지름) ④ (원주)÷ (바지름)

③ (원의 부피)÷ (반지름) ④ (원주)÷ (반지름) ⑤ (원주)÷ (반지름)×2

13. 미주는 스케치북에 반지름이 4 cm 인 원을 그렸습니다. 이 원의 넓이는 몇 cm²입니까?

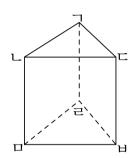
ightharpoonup 답: $m cm^2$

14. 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.

15. 다음 각기둥에서 높이를 나타내는 선분이 아닌 것을 모두 고르시오.

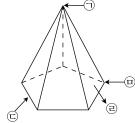


① 선분 ㄱㄴ ② 선분 ㄴㅁ ③ 선분 ㅁㅂ

④ 선분 ㄷㅂ ⑤ 선분 ㄱㄹ

- 16. 다음 각기둥에 대한 설명 중 옳은 것은 어느 것인지 고르시오.① (면의 수) = (밑면의 변의 수)+3
 - ① (단기 구) (밑단기 단기 구)+3 ② (모서리의 수)=(밑면의 변의 수)×4
 - ③ (꼭짓점의 수)=(밑면의 변의 수)× 2
 - ③ (꼭싯점의 구)=(밑면의 면의 구)× 2 ④ (면의 수)=(밑면의 변의 수)× 2
 - ④ (면의 수)=(밑면의 변의 수)× 2 ⑤ (모서리의 수)=(밑면의 변의 수)+3

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



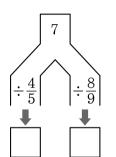
① 오각뿔, ② 삼각뿔, © ③ 육각뿔, ⑦

④ 오각뿔, ⑤ ⑤ 사각뿔, ⑥

① $\frac{2}{5} \div \frac{5}{6} = \frac{1}{3}$ ② $\frac{5}{9} \div \frac{2}{3} = 1\frac{1}{5}$ ③ $\frac{5}{8} \div \frac{3}{4} = \frac{5}{6}$ ② $\frac{2}{5} \div \frac{12}{5} = 2$

18. 다음 중 계산을 바르게 한 것은 어느 것입니까?

다음 빈 칸에 알맞은 수를 차례대로 구한 것을 고르시오.



 $3 8\frac{1}{4}, 5\frac{3}{8}$

20.
$$2\frac{1}{8} \div 2\frac{5}{7}$$
를 곱셈식으로 바르게 고친 것은 어느 것입니까?

 $2\frac{1}{8} \times 2\frac{7}{5}$ ② $\frac{17}{8}$ ④ $\frac{19}{7} \times \frac{8}{17}$ ⑤ $\frac{8}{17}$

②
$$\frac{17}{8} \times \frac{19}{7}$$
 ③ $\frac{17}{8} \times \frac{7}{19}$

- **21.** 1분에 $\frac{1}{5}$ km를 달리는 자동차가 있습니다. 같은 속도로 이 자동차가 16 km를 가는 데는 몇 분이 걸리겠는지 구하시오.

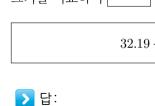
> 답:

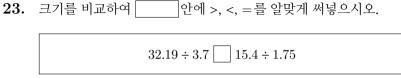
▶ 답:	
▶ 답:	

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

안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

22. 소수의 나눗셈을 분수의 나눗셈으로 고쳐 계산하는 과정입니다.

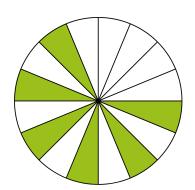




다음 나눗셈을 보고. 몫을 반올림하여 소수 첫째 자리까지 나타내시 $0.762 \div 0.23$

🕥 답:	
------	--

25. 그림을 보고 전체에 대한 색칠 안한 부분의 비를 구하여라. (간단한 비로 나타내시오.)



다	
$_{ extsf{H}}$.	