



2.	1 : 8 은에 대한의 비인지안에 알맞은 말을 차례대로 써넣으시오.
	▶ 답:

>	답:		

빨간색 테이프의 길이는 노란색 테이프 길이의 $\frac{4}{7}$ 입니다. 이때, 빨간색 테이프의 길이를 비교하는 양, 노란색 테이프의 길이를 뭐라고 하는지

소영이는 빨간색 테이프를 4m, 노란색 테이프를 7m갖고 있습니다.

- 구하시오.
 - > 답:

) 비의 값을 분수로 나타낸 것으로 올바른 것을 고르시오. 2 : 7

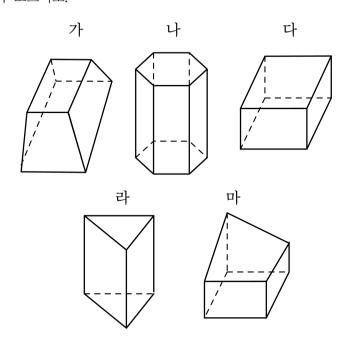
. 다음은 원주와 지름의 길이를 나타낸 표이다. 빈 칸에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

지름의길이 (cm)	원주(cm)	(원주)÷(지름)
15	47.1	
28	87.92	

2	납:	

다	
${f \sqcup}$.	

6. 다음 입체도형에서 위와 아래에 있는 면이 합동인 도형이 <u>아닌</u> 것을 모두 고르시오.



① 가

② 나

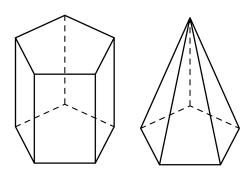
}

③ 다

④ 라

⑤ 마

7. 다음 입체도형을 보고, 괄호 안에 들어갈 수가 $\underline{잘}$ 연결된 것은 어느 것인지 고르시오.



	한 밑면의 변의 수	면의 수	모서리의 수	꼭짓점의 수
오각기둥		(1)		(2)
오각뿔	(3)	(4)	(5)	

① (1) - 7

7 ② (2) - 10

3(3) - 5

④ (4) - 6

-6 (5) -6

- 8. $\frac{8}{9}$ L의 음료수가 있습니다. 이것을 $\frac{2}{9}$ L씩 컵에 나누어 담으려고 할때, 몇 개의 컵이 필요한지 구하시오.

 - __

> 답:

9.
$$3\frac{2}{5} \div \frac{7}{9}$$
의 몫과 같은 것은 어느 것입니까?

 $3\frac{2}{5} \times \frac{9}{7}$

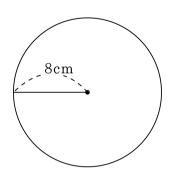
10. 다음 분수의 혼합계산을 하시오.
$$\frac{5}{6} \times 9 \div \frac{1}{10}$$

>	답:		
---	----	--	--

11.
$$\frac{4}{3} \div \frac{5}{3}$$
 과 계산 결과가 같은 것을 모두 고르면 어느 것입니까?

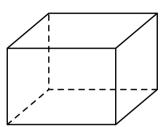
 $\frac{5}{3} \div \frac{4}{3}$ ② $4 \div 5$ ③ $\frac{4}{3} \times \frac{5}{3}$ ④ $5 \div 4$ ⑤ $\frac{4}{3} \times \frac{3}{5}$

12. 원의 둘레의 길이를 구하시오.





13. 다음 그림과 같은 직육면체를 평면으로 자를 때, 단면의 모양이 될 수 있는 것을 <보기>에서 모두 고른 것을 찾아쓰시오.



	① 삼각형	© 사다리꼴	
	ⓒ 오각형	⊜ 육각형	
l			_

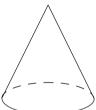
3 ¬, L, E

② ①, ©

4 (c), (c), (e) (d) (d), (c), (e), (e)

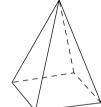
① ①, ①

14. 다음 입체도형이 각뿔이 <u>아닌</u> 이유를 모두 고르시오.



- ① 고깔모양입니다.
- ② 밑면이 없습니다.
- ③ 각뿔의 꼭짓점이 한 개입니다.
 - ④ 밑면이 다각형이 아닙니다.
- ③ 옆면이 삼각형이 아닙니다.

15. 입체도형을 보고, ☐ 안에 알맞은 말이나 수를 차례대로 써넣으시오. ⚠

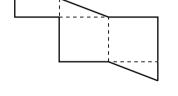


모서리는 ☑ 개이고 꼭짓점은 ☑ 개입니다.

▶ 답: _____ 개

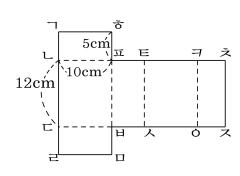
▶ 답: 개

16. 다음 전개도로 만들어지는 입체도형의 면의 수, 꼭짓점의 수, 모서리의 수의 합은 얼마인지 구하시오.



☑ 답: 개

17. 다음 사각기둥의 전개도에서 변 ㄴㄷ과 겹쳐지는 변은 어느 것인지 고르시오.



① 변 A O
② 변 B D
③ 변 表ス

④ 변 = □⑤ 변 = ○

18. 나눗셈의 몫이 가장 큰 것을 찾아 기호를 쓰시오.

	$10.2 \div 3.4$	

 \bigcirc 17.2 ÷ 4.3

>	답:		

 \bigcirc 13.6 ÷ 1.7

 \bigcirc 21.6 ÷ 2.4

어떤 삼각형의 넓이는 $64.5\,\mathrm{cm}^2$ 이고. 밑변의 길이는 $8.6\,\mathrm{cm}$ 입니다. 이 삼각형의 높이는 몇 cm 인지 구하시오.

cm

▶ 답:

- 넓이가 23.04cm² 이고 밑변의 길이가 9.6cm 인 삼각형의 높이는 몇 cm 입니까?
- **>** 답: cm

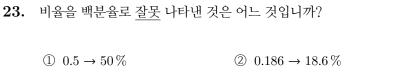
21. 19.58 ÷ 8.7 을 자연수 부분까지 구했을 때 검산식으로 바른 것은 어느 것인지 고르시오.

① $8.7 \times 2 + 0.18$ ② $8.7 \times 2 + 2.1$

③ $8.7 \times 2 + 0.218$ ④ $8.7 \times 2 + 2.18$

(5) $8.7 \times 2 + 0.21$

29.64 를 어떤 수로 나누어 몫을 소수 둘째 자리까지 구하였더니 몫이 4.78 이고, 나머지가 0.004 이었습니다. 어떤 수는 얼마인지 구하시 (1) 5.8 (2) 6.2 \bigcirc 6.24 (4) 6.5 \bigcirc 6.64



 $0.502 \rightarrow 50.2\%$ ④ $20.7 \rightarrow 20.7\%$