1. 안에 알맞은 답을 골라 기호를 쓰시오.

 $7 \div 20 = 7 \times$ $\bigcirc \frac{1}{7} \qquad \bigcirc \frac{1}{20} \qquad \bigcirc \frac{1}{4} \qquad \bigcirc \frac{1}{3}$

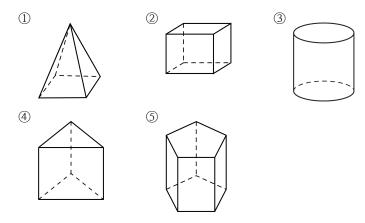
T 20 4 3 3 TE:

2. 다음 나눗셈을 하시오.

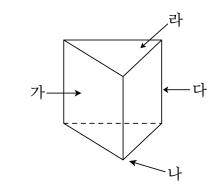
$\frac{4}{5} \div 3$

① $\frac{1}{15}$ ② $\frac{2}{15}$ ③ $\frac{4}{15}$ ④ $\frac{7}{15}$ ⑤ $\frac{8}{15}$

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



4. 각기둥을 보고 밑면을 가리키는 기호를 쓰시오.



5.	다음 나눗셈을 하시오.

 $4.8 \div 3$

6. 다음 계산을 보고, 소수의 나눗셈을 하시오.
 1935 ÷ 5 = 387 ⇒ 19.35 ÷ 5 = □

7.	다음을 계산하시오.

$9 \div 40$

8. 5 : 8의 비의 값을 소수로 나타내시오.

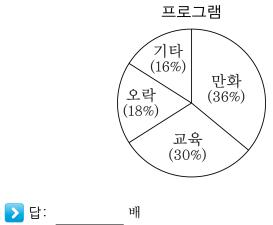
9. 표는 어느 지방의 마을별 콩 생산량을 나타낸 것입니다. 마을별 평균 생산량을 구하시오.마을별 콩 생산량

생산량 마을

	마을	생산량	마을	생산량
	가	● ● ○○	다	• • • • 0
	나	••000	라	• • •
• 100 kg, • 10 kg				

) 답: ____ kg

10. 민정이네 반 학생들이 즐겨 보는 텔레비전 프로그램을 나타낸 원그래프입니다. 만화를 즐겨보는 학생은 오락을 즐겨 보는 학생의 몇 배인지 구하시오.



11. 나눗셈을 곱셈으로 고쳐서 계산하시오.

 $13 \div 4$

① $\frac{4}{13}$ ② $2\frac{1}{4}$ ③ $3\frac{1}{13}$ ④ $3\frac{1}{4}$ ⑤ $5\frac{4}{13}$

12.	다음 나눗셈의 과정을 보고안에 알맞은 수를 차례대로 써넣	1
	으시오.	

$\frac{8}{9} \div 3 \div 5 =$	$\frac{8}{9} \times \frac{\square}{3}$	$\times \frac{\square}{5} =$	$\frac{8 \times 1 \times 1}{9 \times \square \times \square}$	

- ▶ 답: _____
- ひ답: _____
- 답: _____답: _____

13. 다음 중 <보기>의 계산 결과와 같아지는 것은 어느 것인지 고르시오.

- 보기- $\frac{5}{8} \div 3 \times 4$

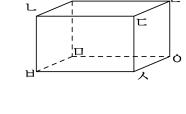
- ① $\frac{6}{5} \div 4 \times 3$ ② $\frac{5}{4} \div 3 \times 8$ ③ $5 \div 8 \times \frac{4}{3}$ ④ $3 \div 4 \times \frac{5}{8}$ ⑤ $\frac{3}{8} \div 4 \times 5$

14. 다음을 계산하시오.

$$2\frac{7}{10} \times 5 \div 9$$

① $1\frac{1}{2}$ ② $2\frac{1}{2}$ ③ $3\frac{1}{2}$ ④ $4\frac{1}{2}$ ⑤ $5\frac{1}{2}$

15. 다음 사각기둥에서 면ㄷㅅㅇㄹ 밑면일 때, 옆면으로 바르지 <u>않은</u> 것을 고르시오.



③ 면 ㄴㅂㅅㄷ

- ④ 면 пыдо ⑤ 면 ппог

16. ①, ⓒ에 알맞은 수나 말을 차례대로 쓰시오.

이름	꼭짓점수	모서리수	면수
오각기둥	10		\bigcirc
<u></u>	12	18	8
칠각기둥			9

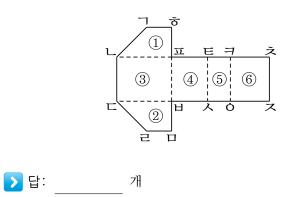
ン 답: _____

답: _____

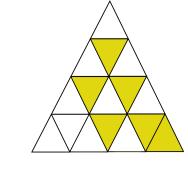
17. 다음 중 옆면의 수가 가장 많은 것은 어느 것인지 고르시오.

① 삼각기둥 ② 사각기둥 ③ 오각기둥
 ④ 오각뿔
 ⑤ 육각기둥

18. 다음 전개도로 입체도형을 만들었을 때, 옆면은 모두 몇 개입니까?



19. 전체에 대한 색칠한 비의 값을 기약분수로 바르게 나타낸 것을 고르시오.



- ① $\frac{1}{2}$ ② $\frac{1}{3}$ ③ $\frac{1}{4}$ ④ $\frac{5}{16}$ ⑤ $\frac{3}{8}$

20. 그림을 보고, 전체수에 대한 색칠한 부분의 비를 백분율로 바르게 나타낸것을 고르시오.

4 0.36%

① 72%

⑤ 36%

 $\bigcirc 0.9\%$

325%

21. 다음 표는 네 사람의 예금액을 그림그래프로 나타낸 것입니다. 네 사람의 예금액을 합한 금액을 구하시오. 예금액(원) 그림그래프

1				
	지영			
	규진		00000	
	서윤			
	보미		00000000	
□10000원, ○1000원				

답: ____ 원

22. 백분율로 $20\,\%$ 에 해당하는 항목을 전체 길이가 $20\,\mathrm{cm}$ 인 띠그래프로 나타낼 때, 몇 cm 로 그려야 하는지 구하시오.

) 답: _____ cm

23. 다음 원그래프는 어떤 식품에 들어 있는 영양소를 나타낸 것입니다. 식품 $600\,\mathrm{g}$ 에 들어 있는 단백질은 몇 g 인지 구하시오.

식품의 영양소

0 기 탄수타 화물 다백질 50



> 답: _____ g

24. 괄호 안에 들어갈 수나 말이 알맞지 않은 것을 고르시오.

	삼각뿔	사각뿔	오각뿔	육각뿔
밑면의 모양		(1)		
꼭짓점의 수			(2)	
옆면의 모양				(3)
면의 수	(4)			
모서리의 수			(5)	

① (1) - 사각형 ② (2) - 6개 ③ (3) - 삼각형 ④ (4) - 4개 ⑤ (5) - 6개

25. 모서리의 수와 면의 수를 합하면 18이 되는 각기둥의 이름은 무엇인지 쓰시오.

☑ 답: _____

26. 6, 0, 5, 4의 숫자를 한 번씩만 사용하여 가장 작은 소수 세 자리 수를 만든 다음 그 수의 $\frac{1}{3}$ 배에 24.8을 더한 수를 구하시오.

답: ____

27. 어느 학교의 여학생 수는 전체 학생 수의 40%이고, 여학생의 20%는 안경을 썼습니다. 안경을 쓰지 않은 여학생 수가 240명 이라면 이학교의 전체 학생 수를 구하시오.

답: _____ 명

28. 어느 가게에서 3500 원짜리 물건을 사 와서 $20\,\%$ 의 이익을 붙여 판다고 합니다. 어느 날 이 가게의 이익금이 14000 원이었습니다. 이 날이 가게에서 판 물건은 몇 개입니까?

답: _____ 개

29. 다음은 경순이네 학교 6학년 학생들의 거주지를 조사하여 만든 띠 그래프인데 다 마을에 사는 학생이 라 마을에 사는 학생의 2배라고 합니다. 학생들이 셋째 번으로 많이 사는 마을은 가, 나, 다, 라 중 어느 마을인지 구하시오.

6학년 학생들의 거주지

가 마을(45%) 나 마을 다 마을 라 마을(10%)

▶ 답: ____ 마을