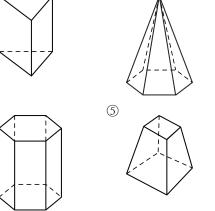
나눗셈을 하여 기약분수로 나타내시오.
$$\frac{9}{8} \div 6$$

①
$$\frac{3}{16}$$

. 다음 중 육각기둥은 어느 것입니까?



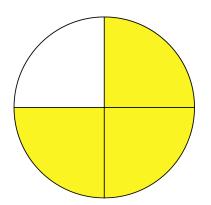


다음 나눗셈을 하시오. 4)9.48

▶ 답:

- 물 10.8L를 컵 9개에 똑같이 나누어 담으려고 합니다. 한 개의 컵에 몇 L를 담아야 하는지 구하시오.
 - **)** 답: L

5. 그림을 보고, 전체에 대한 색칠하지 <u>않은</u> 부분의 비를 구하시오.



Lr.	
$_{H}$.	

6. 다음 띠그래프에서 가장 많이 소비된 에너지는 무엇인지 구하시오.





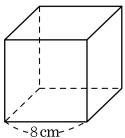
기타의 몇 배인지 구하시오. 한달 용돈의 쓰임

디딤이의 한 달 용돈의 쓰임을 나타낸 띠그래프입니다. 학용품비는

(0 10 20 30	40 50 60	70 80 9	90 100(%)
	간식비	학용품비	저축	A
				 기타

▶ 답: 배

8. 다음 정육면체의 겉넓이를 구하시오.





. 다음 계산을 하시오.
$$5\frac{5}{6} \times 8 \div 5$$

①
$$\frac{35}{48}$$
 ② $4\frac{13}{24}$ ③ $6\frac{5}{12}$ ④ $9\frac{1}{3}$ ⑤ $11\frac{5}{6}$

10. 다음을 계산하시오.
$$4\frac{3}{8} \div 7 \times 4$$

① $\frac{3}{8}$	÷ 4		
		1	

②	(
---	---

③ $3 \div 8 \times \frac{1}{4}$ $4 \div 3 \times \frac{1}{8}$ (5) $3 \div 8 \div 4$

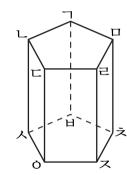
12. 다음 표의 \bigcirc , \bigcirc , \bigcirc 에 알맞은 수나 말을 차례대로 쓰시오.

이름	꼭짓점수	모서리수	면 수
삼각기둥	\bigcirc	9	5
오각기둥		Ĺ	
	20	30	12

2	납:	

▶ 답: ____

13. 다음 도형의 전개도를 그릴 때 변 ㄱㄴ, 변 ㄷㄹ과 같은 길이로 그려야 할 변을 차례대로 쓰시오.



ᆸ	띤	

≥ 납: 변	
--------	--

14. 다음 계산 과정을 보고 만에 알맞은 수를 써넣으시오.

	0.	12
8	1.	00
		8
		20
		16
		4 (
		4 (
		(

몫이 소수인 자연수의 나눗셈에서, 피제수의 소수점 아래에 ☐ 이 계속 있는 것으로 보고 계산합니다.



15. 다음을 표현했을 때 나머지 것과 다른 하나는 어느 것입니까? ① 4와 5의 비 ② 4H 5

③ 4의 5에 대한 비 ④ 4에 대한 5의 비

⑤ 5에 대한 4의 비

16. 다음은 4:9의 비를 여러 가지 방법으로 읽은 것입니다. 잘못 읽은 것은 어느 것입니까? ① 4와 9의 비 ② 9에 대한 4의 비

③ 9의 4에 대한 비 ④ 4대 9

⑤ 4의 9에 대한 비

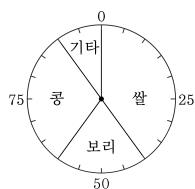
17. 5:9 에 대한 설명이 바르게 된 것은 어느 것입니까? ① 5에 대한 9의 비 ② 9와 5의비 $49 \frac{9}{5}$

③ 9H 5

18. 넓이가 $6 \, \text{m}^2$ 인 직사각형 모양의 꽃밭이 있습니다. 가로의 길이가 $2\frac{1}{6}$ m 이면 세로의 길이는 몇 m 인지 구하시오.

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

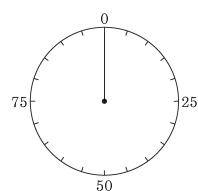
19. 어느 마을에서 생산한 곡식의 양을 나타낸 원그래프입니다. 곡식의 총 생산량이 54000 kg 일 때, 보리의 생산량은 몇 kg입니까?



① $9800 \,\mathrm{kg}$ ② $10800 \,\mathrm{kg}$ ③ $11800 \,\mathrm{kg}$

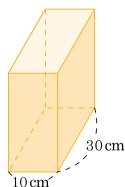
4 12800 kg 5 13800 kg

20. 다음을 아래와 같이 전체를 20 등분한 원그래프로 나타낼 때, 차지하는 칸이 가장 적은 것은 어느 것입니까?



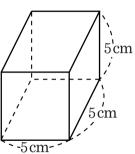
- ① 길이가 30cm 인 띠그래프에서 12cm
- ② 작은 정사각형이 100개인 사각형그래프에서 28칸
- ③ 원그래프에서 원의 넓이의 $\frac{1}{4}$ 인 부채꼴
- ④ 전체 400개에 대한 160개가 차지하는 비율
- ⑤ 50명 중 21명이 차지하는 비율

21. 1.5L씩 들어 있는 물병 3개를 다음 그림과 같은 물통에 담으려고 합니다. 물의 높이는 몇 cm가 되겠습니까?



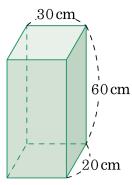


22. 다음 정육면체의 겉넓이를 구하시오.





23. 6 L의 물을 안치수가 다음과 같은 통에 부었습니다. 물의 높이를 구하시오.



답: cm

8 cm 10 cm

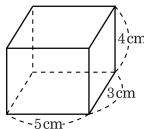
높이는 몇 cm가 되겠습니까?

안치수가 다음과 같은 직육면체 모양의 그릇에 물이 들어있습니다. 이 그릇에 부피가 800 cm³ 인 돌을 완전히 잠기도록 넣는다면 물의

24.

① $15 \,\mathrm{cm}$ ② $12 \,\mathrm{cm}$ ③ $10 \,\mathrm{cm}$ ④ $9 \,\mathrm{cm}$ ⑤ $8 \,\mathrm{cm}$

25. 가로가 $20 \, \mathrm{cm}$, 세로가 $15 \, \mathrm{cm}$ 인 직사각형 모양의 도화지에 다음 그림과 같은 직육면체의 전개도를 그렸습니다. 그린 전개도를 오려 내고 남은 도화지의 넓이는 몇 $\, \mathrm{cm}^2 \, \mathrm{Gl}$ 니까?



① $108 \, \text{cm}^2$

 $2 112 \, \mathrm{cm}^2$

 $3 206 \, \text{cm}^2$

 $9.236 \, \mathrm{cm}^2$ $9.253 \, \mathrm{cm}^2$