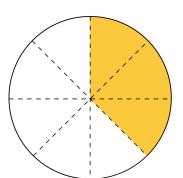


8:13의 비를 읽을 때, 다음 중 틀린 것은 어느 것입니까? ② 13에 대한 8의 비 ① 8대 13 ④ 13과 8의 비

③ 8의 13에 대한 비

⑤ 8과 13의 비

3. 다음 그림을 보고, 전체에 대한 색칠한 부분의 비를 나타내시오.



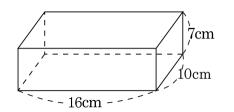
LF:	

기준량이 비교하는 양의 6배 일 때, 바르지 못한 것은 어느 것입니까? $\bigcirc 1 5:30$ ② 8:48 ③ 11:66

⑤ 7:41

4) 2:12

5. 다음 직육면체에서 밑면의 가로의 길이에 대한 높이의 비율을 분수로 나타낸 것 중에서 바른 것은 어느 것입니까?



① $\frac{10}{16}$ ② $\frac{10}{7}$ ③ $\frac{7}{10}$ ④ $\frac{7}{16}$ ⑤ $\frac{16}{7}$

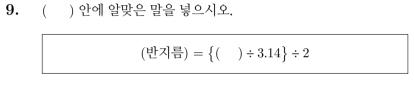
6.	5 의 12 에	대한 비의 값	을 바르게 나티	난 것은 어느	. 것입니까?
	① $\frac{12}{5}$	② 17	$31\frac{2}{5}$	$4) \frac{5}{12}$	⑤ 1.2

7. $\frac{32}{100}$ 을 백분율로 바르게 나타낸 것은 어느 것입니까? $\bigcirc 0.32\%$ ② 3.2 % ③ 32 %

⑤ 3.02 %

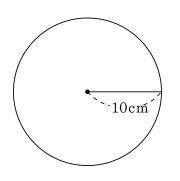
4 320 %

8.	안에 알맞은 말이나 수를 차례대로 쓰시오.
	원의 둘레의 길이를라고 합니다. 모든 원주는의 약 배이고,의 길이에 대한의 비율을이라고 합니다.
	답:
	답:
	달:
	달:
	답:
	> 답:



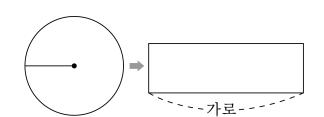


10. 원주를 구하시오.





11. 다음은 원을 한없이 잘게 잘라 엇갈려 붙였을 때, 직사각형 모양이 되는 것을 나타낸 것이다. 직사각형의 가로는 원의 무엇과 같은가?

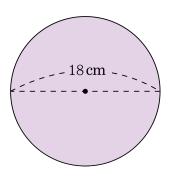


① 원주

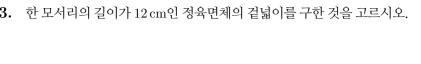
② 원주의 2배

③ 원주의 $\frac{1}{2}$

④ 지름 ⑤ 반지름 **12.** 원의 넓이를 구하시오.



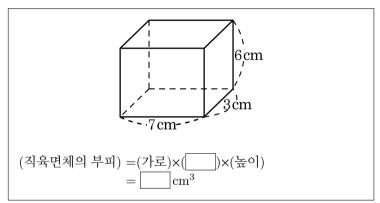




① $66 \,\mathrm{cm^2}$ ② $121 \,\mathrm{cm^2}$ ③ $864 \,\mathrm{cm^2}$

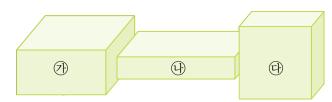
 $\textcircled{4} 1331 \, \mathrm{cm}^2 \qquad \qquad \textcircled{5} 132 \, \mathrm{cm}^2$

14. 다음은 직육면체의 부피를 구하는 식입니다. ① 안에 알맞은 말이나 수를 차례대로 쓰시오.



🔰 답: ____

달: _____ cm³



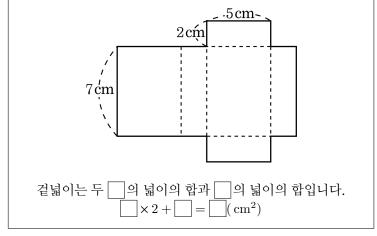
15. 다음과 같이 놓인 상자중에서 부피가 가장 큰 것은 어느 것입니까?

- ① ⑦상자
- ③ **@**상자
- ④ 아스어스
- ⑤ 모두 같습니다.

④ 알수 없습니다.

② 마상자

16. 다음 직육면체의 전개도를 보고, 안에 들어갈 알맞은 단어 또는 수를 차례대로 써넣으시오. -5cm-2cm



납:	

답:	

2	납:	cm^2

17. 한 개의 부피가 1 cm^3 인 쌓기나무를 가로와 세로에 각각 3 줄씩 놓고. 높이를 4층으로 쌓아 직육면체를 만들었습니다. 이 직육면체의 부피는 몇 cm³ 입니까?



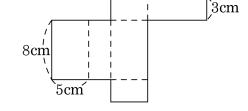
```
) 답:
     cm^3
```

성근이네 학교 전체 학생 수는 1800 명입니다. 그 중에서 4%가 합 창부이고, 합창부 중에서 75%가 여학생입니다. 합창부의 남학생은 모두 몇 명입니까?

몃

답:

부피를 구하시오.



다음 직육면체의 전개도를 접어 직육면체를 만들었을 때, 직육면체의



12 cm

높이는 몇 cm가 되겠습니까?

안치수가 다음과 같은 직육면체 모양의 그릇에 물이 들어 있습니다. 이 그릇에 부피가 600 cm³ 인 돌을 완전히 잠기도록 넣는다면 물의

20.

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