72.29 ÷ 8.7 의 몫을 반올림하여 소수 둘째 자리까지 구하시오. ▶ 답:

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

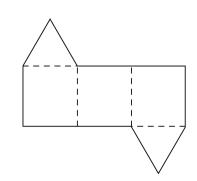
⑤ 7:41

4) 2:12

각기둥의 성질을 바르게 설명한 것을 모두 고르시오. ① 두 밑면이 서로 합동인 다각형입니다. ② 옆면은 서로 평행합니다. ③ 밑면이 모두 직사각형입니다. ④ 옆면과 밑면은 서로 수평입니다.

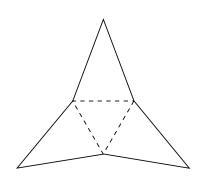
⑤ 두 밑면은 서로 평행합니다.

4. 다음은 각기둥과 전개도를 그린 것입니다. 이 각기둥의 이름을 쓰시오.





5. 다음 전개도에 맞는 입체도형의 이름을 쓰시오.



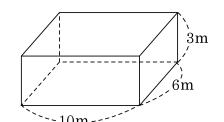


- 다음 중 16.036 ÷ 7.6 과 몫이 다른 것은 어느 것입니까? ① $160.36 \div 76$ (2) 1.6036 \div 0.76
 - $31603.6 \div 760$ (4) 1603.6 \div 7.6

 \bigcirc 0.16036 \div 0.076

- **7.** 7 : 4 를 잘못 말한 것은 어느 것입니까? ① 7대4 ② 4 에 대한 7 의 비 ③ 7의4에 대한 비 ④ 7 과 4 의 비
 - ③ 7 의 4에 대한 비⑤ 7에 대한 4의 비

8. 다음 직육면체의 부피를 구하시오.



) 답: cm³

- 다음 설명 중 <u>틀린</u> 것은 어느 것인지 고르시오.
 - ① 각기둥에서는 밑면과 평행으로 자른 단면의 모양은 밑면의 모양과 크기가 똑같습니다.
- ② 각뿔에서는 면과 면이 수직으로 만나지 않습니다.
- ③ 각기둥의 모서리 중에는 높이가 되는 모서리가 있습니다.
- ④ 각뿔의 밑면과 평행으로 자른 단면의 모양은 밑면의 모양과 그기가 또가스니다
 - 크기가 똑같습니다.
 ③ 각기둥에서 모든 옆면과 밑면은 수직으로 만납니다.

- 10. 입체도형에 대한 설명 중 바른 것은 어느 것인지 고르시오. ① 두 밑면이 서로 평행인 입체도형을 각기둥이라고 합니다.
 - ② 각기둥의 옆면의 모양은 정사각형입니다.

 - ③ 각기둥은 밑면의 모양에 따라 이름이 달라집니다.

 - ④ 각뿔의 옆면의 모양은 직각삼각형입니다.

⑤ 각뿔에서 면의 수는 꼭짓점의 수보다 많습니다.

11. 아래에 설명된 입체도형의 이름을 쓰시오.

- | | · 밑면이 1개입니다.
 - · 옆면의 모양은 삼각형입니다.
 - · 벞먼의 모양은 삼각형입니다. · 꼭짓점의 수와 모서리의 수의 합이 19개입니다.

🔰 답:

(I)	$12 \div \frac{}{4}$	(2)	10
(4)	$20 \div \frac{4}{}$	(5)	27

 \bigcirc 10. $\stackrel{3}{\sim}$

12. 다음 중 계산 결과가 가장 큰 것은 어느 것입니까?

 $310 \div \frac{5}{6}$

13. 다음 중
$$\frac{\triangle}{\Box}$$
 ÷ $\frac{\bigstar}{\bigcirc}$ 과 계산한 값이 같은 것은 어느 것입니까?





$$\bigcirc \times \stackrel{\bigstar}{\longrightarrow}$$

$$\bigcirc$$
 $\stackrel{\triangle}{=} \times \frac{\bigcirc}{\bigstar}$

14. 하나는 자전거를 타고 $\frac{9}{16}$ km를 달렸고, 유림이는 $\frac{5}{8}$ km를 달렸습 니다. 하나가 자전거를 타고 달린 거리는 유림이가 달린 거리의 몇 배입니까?

① $\frac{1}{9}$ 배

 $31\frac{1}{10}$ #

② $1\frac{1}{9}$ 배 ③ $\frac{9}{10}$ 배 ④ $1\frac{9}{10}$ 배

15. 130 kg 의 밀가루를 한 자루에 3.25 kg 씩 담으려고 합니다. 필요한 자루는 몇 개입니까?

▶ 답: 개

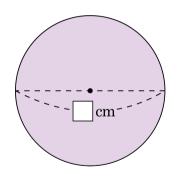
16. 가로가 $20 \, \text{cm}$, 세로가 $20 \, \text{cm}$ 인 직사각형을 가로는 $5 \, \text{cm}$ 줄이고, 세로는 10 cm 줄였습니다. 이 직사각형의 넓이는 처음 직사각형의 넓이보다 몇 %줄었습니까?

%

> 답:

17. 넓이가 379.94 cm² 인 원의 원주를 구하여라. > 답: cm

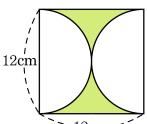
다음 원의 넓이는 78.5 cm² 입니다. 안에 들어갈 알맞은 수를 18. 고르시오.

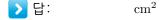


10

',

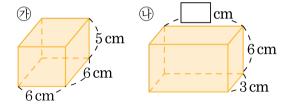
19. 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.





- 한 면의 둘레가 20 cm 인 정사각형으로 이루어진 정육면체의 겉넓이를 구하시오.
 - **>** 답: cm²

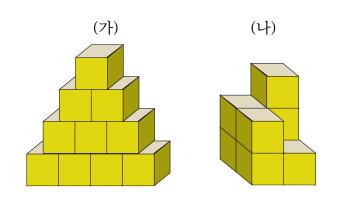
가, 나 두 입체도형의 부피는 같습니다. 안에 알맞은 수를 고르시오.



10

22. 어떤 수를 1.4 로 나누어 몫을 소수 첫째 자리까지 구했더니 5.1 이고 나머지가 0.07 이었습니다. 어떤 수를 구하시오. > 답:

23. 두 그림의 쌓기나무를 보고 (개의 개수의 (내의 개수에 대한 비의 값을 바르게 나타낸 것은 어느 것 입니까?



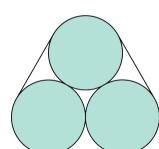
1

 $2\frac{2}{5}$

 $\frac{8}{10}$ 3 $\frac{8}{10}$

4

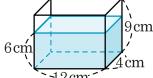
다.)



24. 다음 그림은 반지름의 길이가 8 cm인 3개의 원을 끈으로 묶어 놓은 것입니다. 묶은 끈의 길이를 구하시오. (단, 매듭은 생각하지 않습니



그렇다면 돌의 부피가 얼마가 되어야 물이 가득 차겠습니까?



다음과 같이 물이 담긴 그릇에 돌을 넣어 그릇에 물을 가득 채우려고 합니다. 그런데 그릇을 운반 하다가 52 mL의 물이 쏟아졌습니다.

> 답: cm³

25.