

다음 그림의 입체도형 중 이름이 잘못 짝지어진 것은 어느 것입니까?

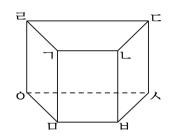
① (가):원기둥

1.

② (나):삼각뿔 ③ (마):삼각기두 ③ (다):사각기둥

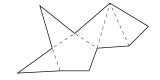
④ (라):사각기둥 ⑤ (마):삼각기둥

2. 다음 입체도형에서 밑면을 모두 고르시오.



④ 면 ㄹㅇㅁㄱ ⑤ 면 ㅁㅂㅅㅇ

다음 펼쳐놓은 전개도를 접으면 어떤 도형이 되겠습니까?

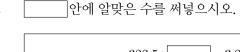


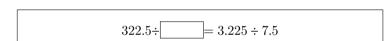


$$\frac{2}{7} \div \frac{5}{28} = \boxed{}$$

다음 나눗셈을 분수로 고쳐 알맞은 답을 고르시오.

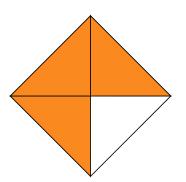
•	소수의 나눗셈을 하시오.
	$29.89 \div 0.49$
	☑ 답:



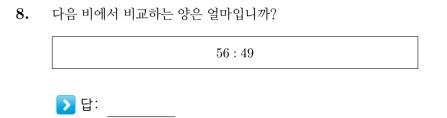




그림을 보고 전체에 대한 색칠한 부분의 비를 구하시오.

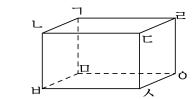


ᆙ		
ᆸ.		



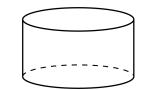
- 다음 중 원주율에 대해서 바르게 말한 것은 어느 것입니까? ① (원의 지름)÷ (반지름) ② (원의 넓이)÷ (지름) ④ (원주)÷ (반지름)
 - ③ (원의 부피)÷ (반지름)⑤ (원주)÷ (반지름)×2

10. 다음 사각기둥에서 면c 지금 밀면일 때, 옆면으로 바르지 않은 것을 고르시오.



④ 면 □ ㅂ 人 ○⑤ 면 ¬ □ ○ ㄹ

11. 다음 입체도형은 각기둥이 아닙니다. 각기둥이 <u>아닌</u> 이유를 고르시오.



- ① 두 밑면이 평행입니다.
- ② 두 밑면이 합동입니다.
- ③ 두 밑면이 다각형이 아닙니다.
- ④ 밑면이 두 개입니다.
- ⑤ 옆면이 직사각형입니다.

2.	다음 중 옆면의 수가 7	음 중 옆면의 수가 가장 많은 것은 어느 것인지 고르시오.			
	① 삼각기둥	② 사각기둥	③ 오각기둥		
	④ 오각뿔	⑤ 육각기둥			

7 8 1 1	1

 $\frac{5}{8}m$

몇 m입니까?

다음과 같은 직사각형 모양의 유리판이 있습니다. 이 유리판의 세로는

① $\frac{2}{9}$ m ② $1\frac{1}{9}$ m ③ $\frac{1}{9}$ m ④ $\frac{3}{9}$ m ⑤ $\frac{4}{9}$ m

15. 다음 중 $16.036 \div 7.6$ 과 몫이 다른 것은 어느 것입니까? ① $160.36 \div 76$ (2) 1.6036 \div 0.76

4) 1603.6 \div 7.6

 $31603.6 \div 760$

 \bigcirc 0.16036 \div 0.076

16. $7.296 \div 2.7$ 과 몫이 같은 나눗셈은 어느 것입니까? (1) $72.96 \div 27$ (2) 729.6 ÷ 27 $37296 \div 270$

(4) 7.296 \div 27 (5) $72.96 \div 0.27$

17. 다음 나눗셈과 몫이 같은 것은 어느 것입니까? $10.56 \div 26.4$ (1) $1056 \div 264$ (2) 105.6 ÷ 26.4 $31.056 \div 2.64$ $10.56 \div 2.64$ $0.1056 \div 2640$

18. 다음 중 5.78 ÷ 1.7 과 몫이 같은 것은 어느 것입니까? ① $0.578 \div 17$ \bigcirc 57.8 ÷ 17 (3) 5.78 \div 17 (4) 578 \div 17 (5) 5780 \div 17

19. 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

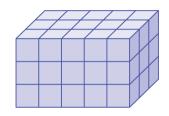
20. 다음은 4:9의 비를 여러 가지 방법으로 읽은 것입니다. 잘못 읽은 것은 어느 것입니까? ① 4와 9의 비 ② 9에 대한 4의 비

④ 4대 9

③ 9의 4에 대한 비

⑤ 4의 9에 대한 비

21. 쌓기나무 한 개의 부피가 $1 \, \mathrm{cm}^3$ 라고 할 때, 다음 입체도형의 부피는 얼마입니까?



 $\bigcirc 45\,\mathrm{cm}^3$

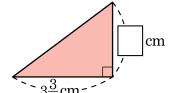
② $48 \, \text{cm}^3$

 $3 52 \,\mathrm{cm}^3$

 $4.57 \, \text{cm}^3$ $5.60 \, \text{cm}^3$

22. 한 모서리의 길이가 17 cm인 정육면체의 부피를 구하시오. cm^3

23. 다음 삼각형의 넓이가 $5\frac{1}{4}$ cm² 일 때, 높이는 몇 cm 입니까?



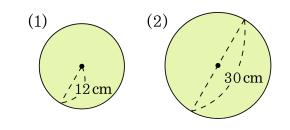
>	답:	cm

) 답: cm

- **24.** 자현이는 식품점에서 과일을 사는 데 가지고 있던 돈의 $\frac{4}{7}$ 을 사용
- 하였더니 24900원이 남았습니다. 자현이가 처음 가지고 있던 돈은 얼마입니까?

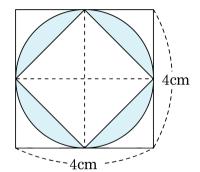
▶ 답:

25. 다음 두 원의 넓이의 합을 구하시오.



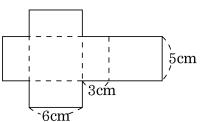
답: _____ cm²

26. 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.

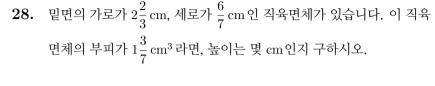




27. 다음 직육면체의 겉넓이를 구하시오.

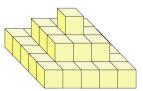






 $1\frac{1}{8}$ cm ② $\frac{16}{7}$ cm ③ $\frac{11}{16}$ cm ④ $1\frac{5}{8}$ cm ⑤ $\frac{5}{8}$ cm

다음 그림을 보고, 2층에 대한 3층의 개수 비를 바르게 나타낸 것은 어느 것입니까?



- ① 9와 1의 비
 - - ④ 9의 1에 대한 비

② 1:9

- ③ 1에 대한 9의 비
 - ⑤ 25대 9

- **30.** 어느 학교의 여학생 수는 전체의 52 %이고, 남학생은 여학생보다 92
- 명이 적다고 합니다. 전체 학생 수는 몇 명입니까?

몃

> 답: