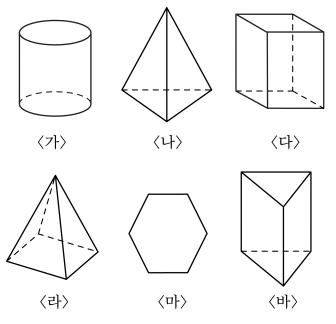




한 모서리의 길이가 5 cm인 정육면체의 부피는 몇 cm³ 인지 구하시

 cm^3

다음 그림 중 밑면이 2개이고, 모서리가 12개인 도형은 어느 것입니까? 3.



① (가)

③ (다)

④ (라) ⑤ (叶) 모서리의 수를 구하시오. ^



다음은 어느 각뿔의 옆면과 밑면의 모양을 본뜬 것입니다. 이 각뿔의

▶ 답: 개

7}

5.

고르시오.

다음은 사각기둥의 전개도입니다. 면 마와 수직인 면이 아닌 것을

① 면가 ② 면나 ③ 면다 ④ 면라 ⑤ 면바

바

6. $\frac{4}{3} \div \frac{5}{3}$ 과 계산 결과가 같은 것을 모두 고르면 어느 것입니까?

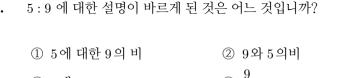
- ① $\frac{5}{3} \div \frac{4}{3}$ ④ $5 \div 4$
 - $2 4 \div 5$ $3 \frac{4}{3} \times \frac{3}{5}$

제시된 비의 값을 분수와 소수로 바르게 나타낸 것을 고르시오.

8:25

 $3\frac{1}{8}$, 3.125

① $\frac{25}{8}$, 3.125 ④ $\frac{8}{25}$, 0.032



③ 9대 5 - 5

 $\textcircled{4} \ \frac{9}{5}$

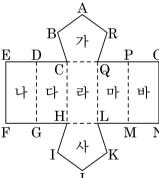
입체도형에 대한 설명 중 바른 것은 어느 것인지 고르시오. ① 두 밑면이 서로 평행인 입체도형을 각기둥이라고 합니다. ② 각기둥의 옆면의 모양은 정사각형입니다. ③ 각기둥은 밑면의 모양에 따라 이름이 달라집니다. ④ 각뿔의 옆면의 모양은 직각삼각형입니다.

⑤ 각뿔에서 면의 수는 꼭짓점의 수보다 많습니다.

모두 고르시오. A

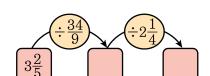
10.

아래 전개도로 만든 입체도형에서 점 A 에 맞닿는 점은 어느 점인지



① AB ② AC ③ AE ④ AR ⑤ AO

다음 빈 칸에 알맞은 수를 차례대로 구한 것을 고르시오.



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



13. 직사각형의 넓이가 $\frac{13}{14}$ m^2 일 때, 직사각형의 둘레의 길이는 몇 m 입니까?



① $2\frac{1}{35}$ m	② $3\frac{1}{35}$ m	$34\frac{1}{3}$

① $2\frac{1}{35}$ m ② $3\frac{1}{35}$ m ② $6\frac{1}{7}$ m

14. 넓이가 $8\frac{1}{7}$ cm² 인 직사각형이 있습니다. 가로가 $3\frac{3}{4}$ cm이면, 세로는 몇 cm입니까?

① $2\frac{2}{35}$ cm ② $2\frac{4}{35}$ cm ③ $2\frac{6}{35}$ cm ④ $2\frac{8}{35}$ cm ⑤ $2\frac{9}{35}$ cm

넓이가 24cm^2 인 직사각형의 가로의 길이는 4.8 cm 입니다. 이 직사각 형의 세로의 길이는 몇 cm 인지 구하시오.

cm

> 답:

- 16. 2 시간 45 분 동안 258km를 달린 자동차는 한 시간에 약 몇 km를 달린 셈인지 몫을 반올림하여 소수 둘째 자리까지 구하시오.
 - ▶ 답: 약 km

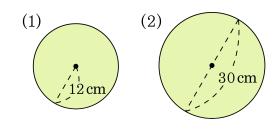
1	5:3	2	1.87:1.11	3	$\frac{2}{4}$
4	$4\frac{2}{3}:2$	(5)	$\frac{2}{5}$: 0.3		1

17. 다음 중 비의 값이 1보다 작은 것은 어느 것입니까?

 $4 \cdot 4\frac{7}{3} : 2$

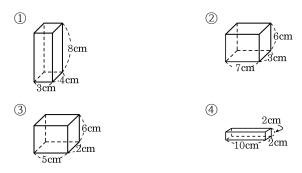
18. 지름이 $65 \, \text{cm}$ 인 자전거를 타고 $510.25 \, \text{cm}$ 를 갔다면 이 자전거의 바퀴 는 몇 바퀴 굴렀겠습니까? > 답: 바퀴

19. 다음 두 원의 넓이의 합을 구하시오.



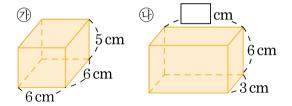


20. 다음 중 직육면체의 부피가 가장 작은 것은 어느 것입니까?



(5) 4cm

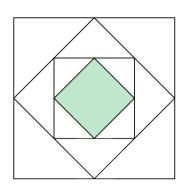
가, 나 두 입체도형의 부피는 같습니다. 안에 알맞은 수를 고르시오.



10

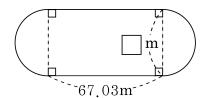
- 22. 합이 17.8이고, 차가 3.64인 두 수가 있습니다. 이 때, 큰 수를 작은 수로 나눈 몫을 반올림하여 소수 둘째 자리까지 구하시오.
 - **)** 답:

23. 다음 그림을 보고, 전체에 대한 색칠한 부분의 비를 구하시오.



납:	
$_{H}$	

24. 다음은 운동장에 그어진 200 m의 트랙입니다. 직선 부분의 한쪽 길이가 67.03 m일 때, □안에 알맞은 수를 써넣으시오.



〉 납: m

- **25.** 한 면의 둘레의 길이가 $48 \, \mathrm{cm}$ 인 정육면체 모양의 물통에 물이 $10.8 \, \mathrm{L}$ 들어 있다면 물의 높이는 몇 cm입니까?
 - **)** 답: cm