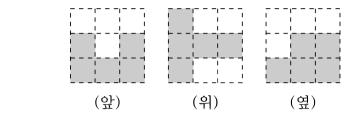
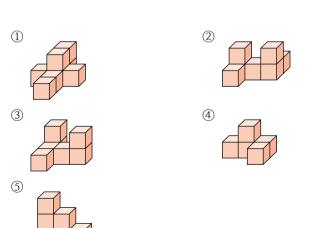
1. 1분 동안에 $1\frac{1}{3}$ km를 달리는 자동차가 있습니다. 이 자동차가 180 km 를 가는 데 걸리는 시간은 몇 시간 몇 분입니까?

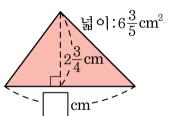
▶ 답:

2. 다음은 쌓기나무로 쌓은 모양을 앞, 위, 옆에서 본 모양대로 그린 것입니다. 어떤 모양인지 고르시오.





안에 들어갈 알맞은 수를 구하시오.





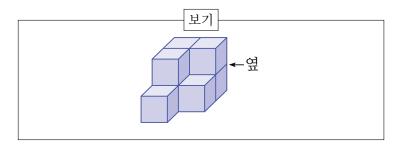
- 동물원에 있는 호랑이는 하루에 8.4kg의 고기를 먹습니다. 호랑이는 고기 50.4kg을 며칠 동안 먹을 수 있는지 구하시오.
- ▶ 답: 일

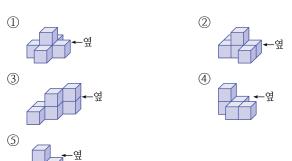
다음 나눗셈 중 몫이 가장 작은 것은 어느 것입니까? (1) $60 \div 2.5$ (2) 4.8 ÷ 1.5 $38.64 \div 0.48$

 $\bigcirc 26 \div 3.25$

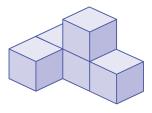
(4) 144 ÷ 9.6

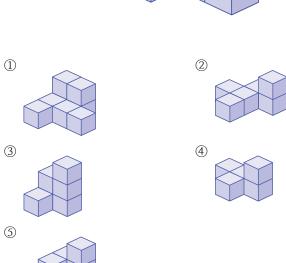
6. 오른쪽 옆에서 본 모양이 보기와 같은 것을 고르시오.



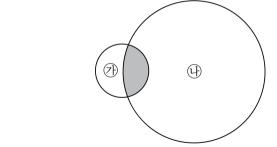


7. 다음 쌓기나무 모양과 같은 모양은 어느 것입니까?





비로 나타내시오.



두 원 ②, ④가 다음과 같이 겹쳐 있습니다. 겹친 부분의 넓이는 ③의

 $\frac{3}{5}$ 이고, \oplus 의 $\frac{1}{10}$ 입니다. \oplus 와 \oplus 의 넓이의 비를 가장 간단한 자연수의

9. 상혁이가 일주일동안 동생을 돌봐주는데, 어머니께서 31500원의 수 고비를 주셨습니다. 앞으로 동생을 3일 더 돌봐야 할 때. 얼마를 더 받을 수 있습니까? ① 94500 원 ② 4500 원 ③ 12500원 ④ 13500원 ⑤ 9000원

10. 지름이 40 cm인 바퀴와 전체 길이가 628 cm 인 벨트가 그림과 같이 연결되어 돌고 있습니다. 바퀴가 50 번 돌면 벨트는 몇 바퀴 도는지 고르시오.



① 12 바퀴

F) (

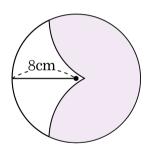
② 10 바퀴

③ 8 바퀴

④ 6 바퀴

⑤ 4 바퀴

11. 다음 그림에서 색칠한 부분은 원의 $\frac{5}{8}$ 입니다. 색칠한 부분의 넓이를 구하면 얼마입니까?

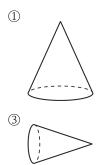


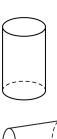
① $188.4 \,\mathrm{cm}^2$ ④ $62.8 \,\mathrm{cm}^2$ ② $125.6 \,\mathrm{cm}^2$ ③ $31.4 \,\mathrm{cm}^2$

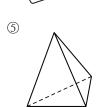
2

 $394.2 \, \text{cm}^2$

12. 원뿔을 모두 찾으시오.





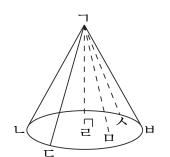


3. 다음 중 원뿔의 모선의 길이와 높이와의 관계를 바르게 나타낸 것은 어느 것입니까?

① (모선의 길이)=(높이) ② (모선의 길이)> (높이) ② (묘선의 길이)>(높이) ③ (묘선의 길이)>(노이)

③ (모선의 길이)< (높이)④ (모선의 길이)≥(높이)⑤ (모선의 길이)≤(높이)

14. 다음 그림에서 높이를 나타낸 선분은 모두 몇 개인지 고르시오.



① 5개 ② 4개

③ 3개 ④ 2개 ⑤ 1개

15. 다음 분수 중 2개를 골라서 나눗셈 식을 만들 때, 계산한 값이 가장 큰 경우는 어느 것입니까?

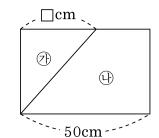
$$\frac{9}{8}, \frac{4}{5}, \frac{1}{2}, \frac{2}{7}, \frac{1}{4}$$

① $\frac{4}{5} \div \frac{1}{2}$	② $\frac{1}{4} \div \frac{9}{8}$
$\frac{2}{7} \div \frac{9}{3}$	$\bigcirc 9 \div \frac{1}{4}$

16. 어떤 직육면체의 가로의 길이를 $\frac{3}{4}$ 배, 세로의 길이를 $\frac{2}{3}$ 배, 높이를 $1\frac{1}{9}$ 배 했더니, 처음 직육면체의 부피보다 $120\,\mathrm{cm}^3$ 줄었습니다. 처음

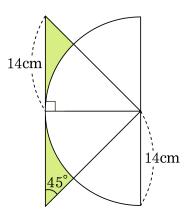
- 직육면체의 부피는 얼마입니까?
- ▶ 답: $\rm cm^3$

17. 다음 직사각형에서 ⑦와 ④의 넓이의 비를 3 : 7로 만들려고 할 때, 안에 알맞은 수를 써넣으시오.



) 답: cm

18. 다음 그림에서 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



) 답: cm²

19. 어떤 수를 1.8로 나누어 몫을 소수 첫째 자리까지 구하면 6.7이고, 몫을 소수 둘째 자리까지 구하면 6.75 입니다. 몫을 소수 첫째 자리까지 구할 때, 나머지가 될 수 있는 수 중 0 이 아닌 가장 작은 수를 구하시오.

▶ 답:

하루에 3분씩 빨라지는 시계가 있습니다. 오늘 정오 12시에 이 시계 를 정확히 맞추어 놓았습니다. 이 시계가 다시 정확히 정오 12시를 가리키게 되는 때는 앞으로 며칠 후입니까?

▶ 답: 일후