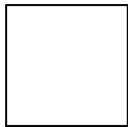
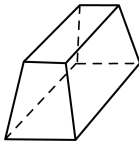


1. 다음 중 입체도형이 아닌 것은 어느 것입니까?

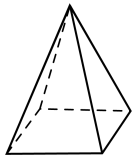
①



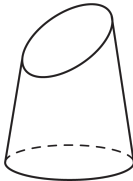
②



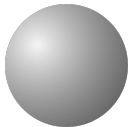
③



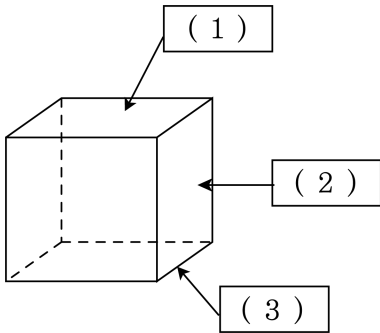
④



⑤



2. 사각기둥을 보고, 안에 알맞은 말을 번호 순서대로 쓰시오.



> 답: _____

> 답: _____

> 답: _____

3. 다음 분수의 나눗셈을 하시오.

$$15 \div \frac{5}{9}$$



답: _____

4. 9 L들이의 쌀통이 있습니다. $\frac{9}{10}$ L들이의 바가지로 몇 번 쌀을 부으면 이 쌀통에 쌀이 가득차겠습니까?



답:

번

5. 다음 각기둥에 대한 설명 중 옳지 않은 것을 고르시오.

- ① 두 밑면이 합동인 다각형입니다.
- ② 옆면이 모두 직사각형 모양입니다.
- ③ 밑면의 모양에 따라 이름이 정해집니다.
- ④ 위와 아래에 있는 면이 서로 평행입니다.
- ⑤ 평면이나 곡면으로 둘러싸인 입체도형입니다.

6. 괄호 안에 들어갈 수가 바르지 않은 것은 어느 것인지 고르시오.

	면의 수	꼭짓점의 수	모서리의 수
칠각기둥	(1)		(2)
구각뿔	(3)	(4)	(5)

① (1) - 10개

② (2) - 21개

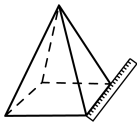
③ (3) - 10개

④ (4) - 10개

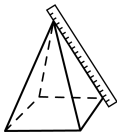
⑤ (5) - 18개

7. 다음 중 사각뿔의 높이를 바르게 잴 것은 어느 것인지 고르시오.

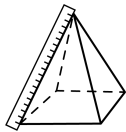
①



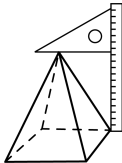
②



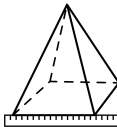
③



④

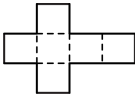


⑤

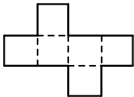


8. 다음 중 사각기둥의 전개도가 아닌 것을 고르시오.

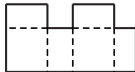
①



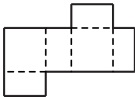
②



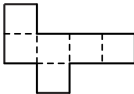
③



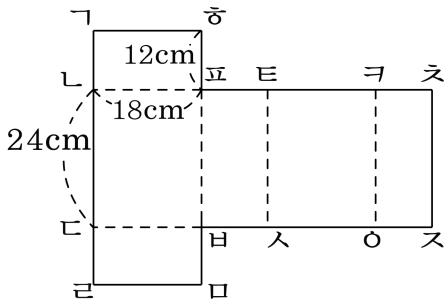
④



⑤



9. 다음은 사각기둥의 전개도입니다. 면 Γ 과 $\square$ 를 밑면으로 할 때, 사각기둥의 높이는 몇 cm 인지 구하시오.



답:

cm

10. 다음 중 계산이 잘못된 것은 어느 것입니까?

$$\textcircled{1} \quad \frac{3}{4} \div \frac{2}{5} = 1\frac{7}{8}$$

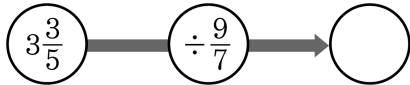
$$\textcircled{2} \quad \frac{5}{7} \div \frac{7}{8} = \frac{40}{49}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{4}{9} \div \frac{6}{7} = \frac{8}{21}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{1}{8} \div \frac{3}{4} = \frac{1}{6}$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{8}{9} \div \frac{2}{3} = 1\frac{1}{3}$$

11. 빈 곳에 알맞은 수를 써넣으시오.



답:

12. 굵기가 일정한 철근 $\frac{1}{6}$ m 의 무게가 8 kg 이라고 합니다. 이 철근의 1 m 의 무게는 몇 kg 입니까?



답:

_____ kg

13. 다음 나눗셈의 몫과 같지 않은 것은 어느 것입니까?

$$10.4 \div 1.3$$

① $2.4 \div 0.3$

② $7.2 \div 0.9$

③ $8.4 \div 1.2$

④ $19.2 \div 2.4$

⑤ $4.8 \div 0.6$

14. 다음 중 $4.473 \div 0.18$ 과 몫이 같은 것은 어느 것입니까?

① $44.73 \div 18$

② $447.3 \div 18$

③ $4473 \div 18$

④ $0.4473 \div 18$

⑤ $44730 \div 18$

15. 다음 나눗셈의 몫을 반올림하여 소수 둘째 자리까지 구하시오.

$$25.44 \div 9.5$$



답: _____

16. 빈 칸에 알맞은 수를 왼쪽부터 차례대로 쓰시오.

구분	밑면의 변의 수	면의 수	꼭짓점의 수
사각뿔			

> 답: _____ 개

> 답: _____ 개

> 답: _____ 개

17. 새 연필의 무게는 113.28g 이고, 몽당 연필의 무게의 3.2배라고 합니다.
몽당 연필의 무게는 몇 g 입니까?



답:

 g

18. 29.64 를 어떤 수로 나누어 몫을 소수 둘째 자리까지 구하였더니 몫이 4.78 이고, 나머지가 0.004 이었습니다. 어떤 수는 얼마인지 구하시오.

① 5.8

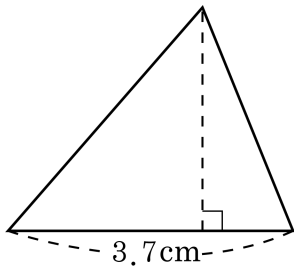
② 6.2

③ 6.24

④ 6.5

⑤ 6.64

19. 다음 삼각형의 넓이가 5.365 cm^2 일 때, 이 삼각형의 높이는 몇 cm 인지 구하시오.



답:

cm

20. 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 $\frac{4}{5} \div \frac{1}{2}$

④ $\frac{2}{7} \div \frac{9}{8}$

② $\frac{1}{4} \div \frac{9}{8}$

⑤ $\frac{9}{8} \div \frac{1}{4}$

③ $\frac{1}{2} \div \frac{2}{7}$