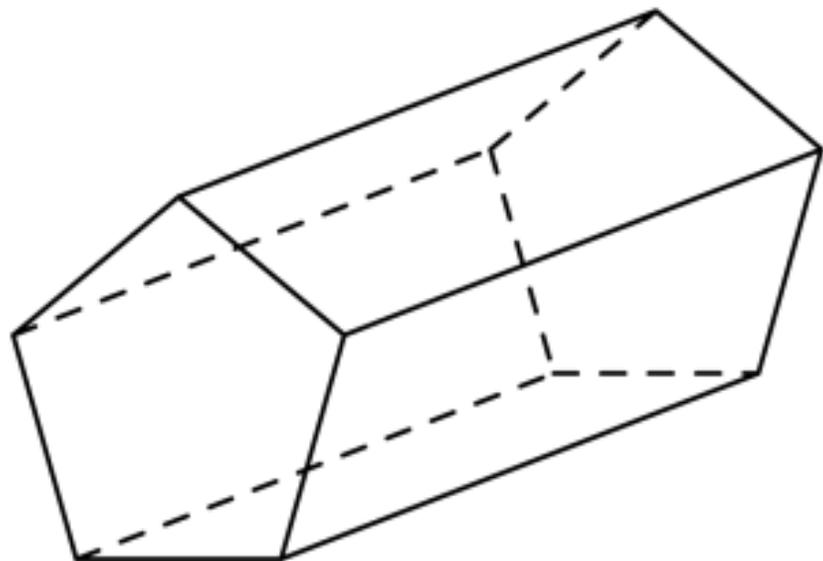
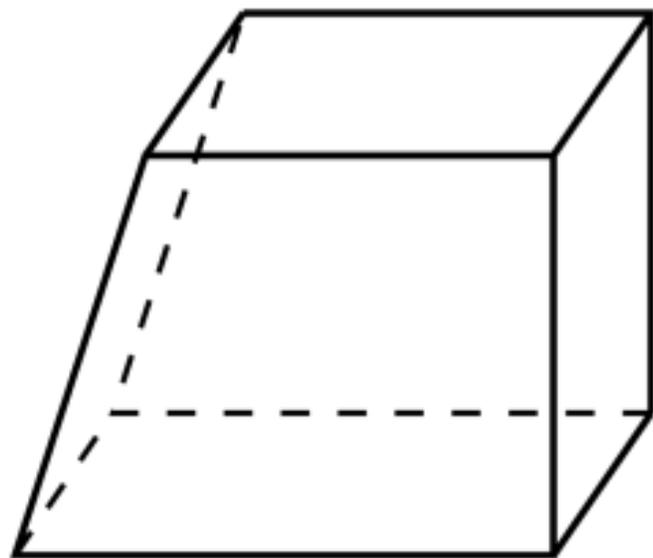


1. 다음 그림과 같은 각기둥의 이름을 쓰시오.



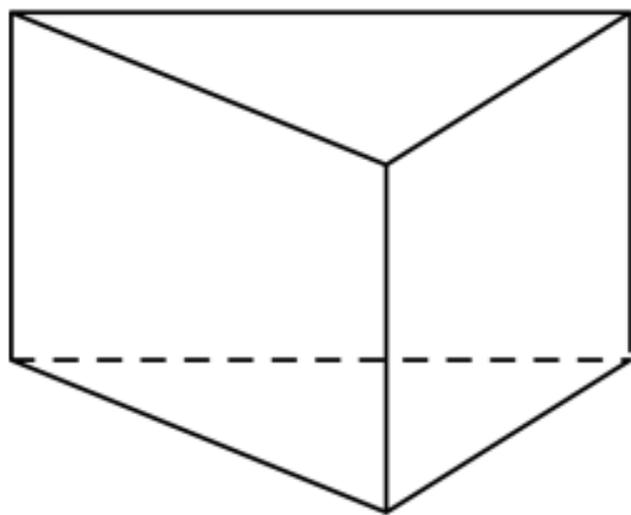
답: _____

2. 다음 입체도형의 이름을 쓰시오.



답:

3. 다음 입체도형에서 옆면의 모양은 무엇인지 구하시오.



답: _____

4. 다음 분수의 나눗셈을 계산하십시오.

$$\frac{5}{6} \div \frac{3}{4}$$

㉠ $2\frac{2}{3}$

㉡ $4\frac{1}{5}$

㉢ $3\frac{2}{7}$

㉣ $1\frac{1}{9}$



답: _____

5. $1\frac{1}{2} \div 3\frac{3}{5}$ 의 계산 방법으로 옳은 것은 어느 것입니까?

① $1\frac{1}{2} \times 3\frac{3}{5}$

② $\frac{3}{2} \times \frac{18}{5}$

③ $\frac{3}{2} \times \frac{5}{18}$

④ $\frac{3}{2} \times \frac{5}{3}$

⑤ $1\frac{1}{2} + 3\frac{3}{5}$

6. 소수의 나눗셈을 하시오.

$$754.4 \div 0.92$$



답: _____

7. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$414 \div 0.23 = \text{□} \div 23$$



답: _____

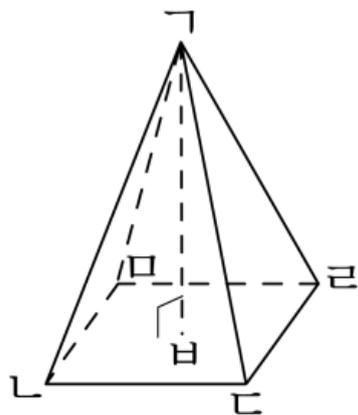
8. 한 모서리의 길이가 10 cm인 정육면체의 겉넓이를 구하시오.



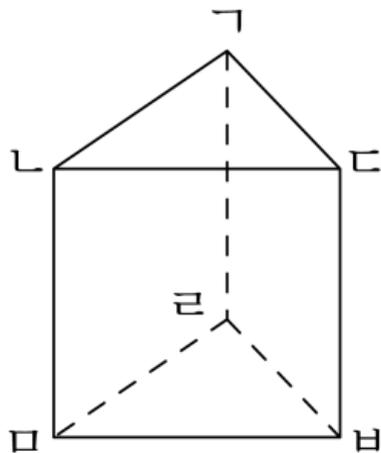
답:

_____ cm^2

9. 입체도형 가의 선분 ㄱㅅ에 해당하는 것을 입체도형 나에서 모두 찾아 쓰시오.



가



나

- ① 선분 ㄱㄴ ② 선분 ㄱㄷ ③ 선분 ㄷㅁ
 ④ 선분 ㅁㅅ ⑤ 선분 ㄷㅅ

10. 다음 중 몫이 다른 하나는 어느 것입니까?

① $175.56 \div 23.1$

② $175.56 \div 2.31$

③ $1755.6 \div 231$

④ $17.556 \div 2.31$

⑤ $17556 \div 2310$

11. 다음 중 $5.78 \div 1.7$ 과 몫이 같은 것은 어느 것입니까?

① $0.578 \div 17$

② $57.8 \div 17$

③ $5.78 \div 17$

④ $578 \div 17$

⑤ $5780 \div 17$

12. 비 3 : 5에 대한 설명이 잘못된 것은 어느 것입니까?

① 외항은 5입니다.

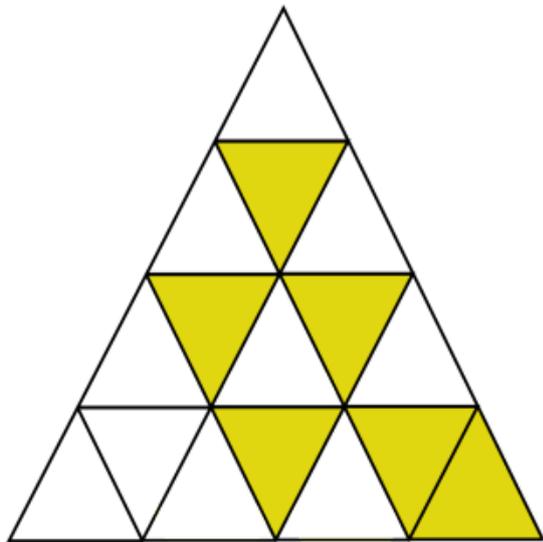
② 전항은 3입니다.

③ 비의 값은 $\frac{3}{5}$ 입니다.

④ 5에 대한 3의 비입니다.

⑤ 비의 항은 3, 5입니다.

13. 전체에 대한 색칠한 비의 값을 기약분수로 바르게 나타낸 것을 고르시오.



① $\frac{1}{2}$

② $\frac{1}{3}$

③ $\frac{1}{4}$

④ $\frac{5}{16}$

⑤ $\frac{3}{8}$

14. 다음 비의 값을 구하시오.

$$14 : 4$$

① $\frac{2}{7}$

② $3\frac{1}{2}$

③ $\frac{4}{7}$

④ $7\frac{1}{2}$

⑤ 14.4

15. 다음 중 비의 값이 다른 것은 어느 것입니까?

① $3 : 4$

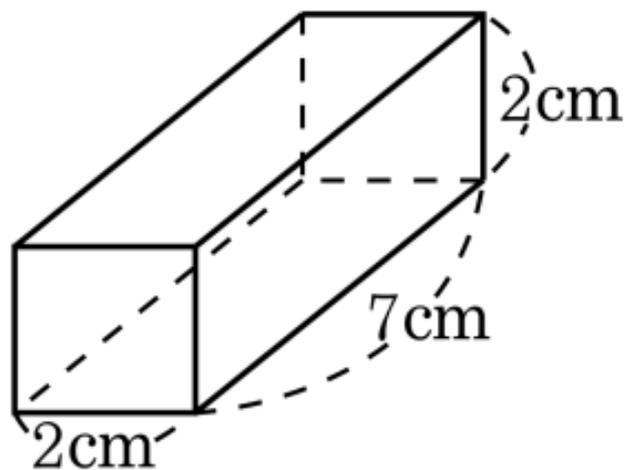
② $6 : 8$

③ $2 : 6$

④ $9 : 12$

⑤ $12 : 16$

16. 다음 입체도형의 부피를 구하시오.



① 24 cm^3

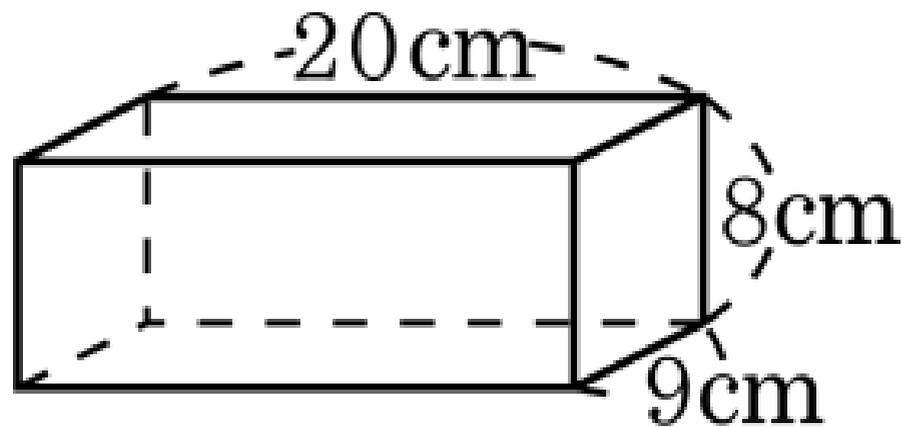
② 25 cm^3

③ 28 cm^3

④ 30 cm^3

⑤ 34 cm^3

17. 다음 직육면체의 부피를 구하시오.



답:

_____ cm^3

18. 현주의 몸무게는 31.6 kg 이고, 연우의 몸무게는 34.5 kg 입니다. 연우의 몸무게는 현주의 몸무게의 약 몇 배인지 반올림하여 소수 셋째 자리까지 구하시오.



답: 약

배

19. 지름이 30 cm 인 롤러가 있습니다. 이 롤러가 25 바퀴 굴러간 거리를 구하시오.



답:

_____ cm

20. 반지름이 6 cm인 원의 넓이는 지름이 6 cm인 원의 넓이의 몇 배입니까?



답:

배

21. 밑면의 가로가 2 m, 세로가 5 m이고, 높이가 3 m 20 cm인 직육면체의 부피는 몇 m^3 입니까?



답:

 m^3