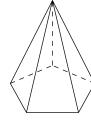
- 1. 다음 중 나눗셈식을 곱셈식으로 바르게 나타내지 $_{ }$ 었은 어느 것입니까?

 - ① $\frac{1}{4} \div \frac{2}{5} = \frac{1}{4} \times \frac{5}{2}$ ② $\frac{5}{7} \div \frac{1}{3} = \frac{7}{5} \times 3$ ③ $\frac{3}{4} \div \frac{3}{7} = \frac{3}{4} \times \frac{7}{3}$ ④ $\frac{5}{8} \div \frac{3}{10} = \frac{5}{8} \times \frac{10}{3}$ ⑤ $\frac{1}{4} \div \frac{2}{5} = \frac{1}{4} \times \frac{5}{2}$

2. 한 개의 부피가 $1 \, \mathrm{cm}^3$ 인 쌓기나무로 다음과 같이 직육면체를 쌓았습니다. 부피가 가장 큰 것은 어느 것입니까?

- (5)

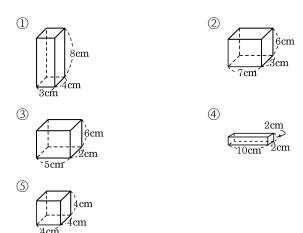
3. 다음 입체도형의 면, 모서리, 꼭짓점의 수를 구하여 순서대로 쓰시오. ▲



- 답: _____ 개
- 답:
 개

 답:
 개

4. 다음 중 직육면체의 부피가 가장 작은 것은 어느 것입니까?



5. 다음 각기둥의 이름은 무엇입니까?

(꼭짓점 수)+(모서리 수)+(면의 수)= 38

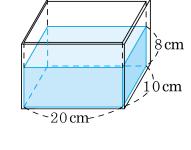
① 삼각기둥 ② 사각기둥 ③ 오각기둥

 ④ 육각기둥
 ⑤ 칠각기둥

6. 준용이네 가족은 아버지, 어머니를 포함해서 모두 3명입니다. 준용이네 가족은 할아버지 댁에 가기 위해 시외버스를 탔습니다. 어른 한 사람의 요금이 2800원이고, 어린이의 요금은 어른 요금의 65%라고 합니다. 준용이네 가족이 할아버지 댁에 가는 데 드는 버스 요금은 모두 얼마입니까?

답: ____ 원

7. 안치수가 다음과 같은 직육면체 모양의 그릇에 물이 들어있습니다. 이 그릇에 부피가 $800\,\mathrm{cm}^3$ 인 돌을 완전히 잠기도록 넣는다면 물의 높이는 몇 cm가 되겠습니까?



⑤ 8 cm

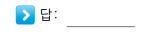
① $15 \,\mathrm{cm}$ ② $12 \,\mathrm{cm}$ ③ $10 \,\mathrm{cm}$ ④ $9 \,\mathrm{cm}$

8. 다음 식에서 \bigcirc 와 \triangle 는 서로 다른 자연수입니다. 다음 식이 성립하도 록하는 ○와 △는 모두 몇 쌍입니까?

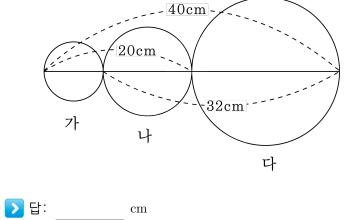
$$3 \div \frac{\bigcirc}{12} = \triangle$$

① 4 W ② 5 W ③ 6 W ④ 7 W ⑤ 8 W

9. 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.



10. 도형에서 가와 나의 지름의 합은 $20\,\mathrm{cm}$, 나와 다의 지름의 합은 $32\,\mathrm{cm}$, 가, 나, 다 세 원의 지름의 합은 $40\,\mathrm{cm}$ 일 때, 이 도형 전체의 둘레는 얼마입니까?



 cm