

1.  에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$\square \times 2.35 = 141$$



답:

\_\_\_\_\_

**2.** 5 : 9 에 대한 설명이 바르게 된 것은 어느 것입니까?

① 5에 대한 9의 비

② 9와 5의비

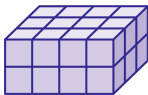
③ 9대 5

④  $\frac{9}{5}$

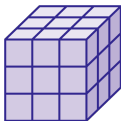
⑤  $\frac{5}{9}$

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

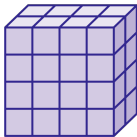
①



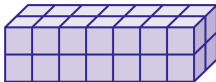
②



③



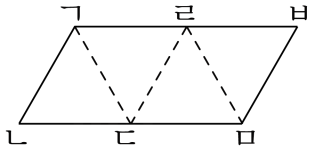
④



⑤



4. 다음 전개도에서 변  $\text{ㄴ}$ 과 맞닿는 변은 어느 것입니까?



① 변  $\text{ㄱㄴ}$

② 변  $\text{ㄴㄷ}$

③ 변  $\text{ㄴㄹ}$

④ 변  $\text{ㄱㄷ}$

⑤ 변  $\text{ㄷㄹ}$

5. 굵기가 같은 통나무  $\frac{5}{8}$  m 의 무게는  $5\frac{1}{4}$  kg 입니다. 이 통나무 1 m 의 무게는 몇 kg 입니까?

①  $\frac{5}{42}$  kg

②  $7\frac{1}{2}$  kg

③ 8 kg

④  $8\frac{2}{5}$  kg

⑤  $8\frac{1}{5}$  kg

**6.** 다음 중 계산 결과가 가장 큰 것은 어느 것입니까?

①  $12 \div \frac{3}{4}$

②  $16 \div \frac{4}{7}$

③  $10 \div \frac{5}{6}$

④  $20 \div \frac{4}{5}$

⑤  $27 \div \frac{3}{7}$

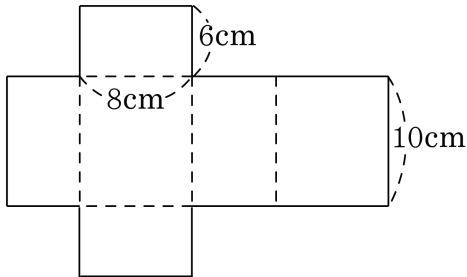
7. 제훈이는  $1\frac{1}{6}$  시간에  $8\frac{19}{30}$  km 를 걷습니다. 같은 빠르기로 걷는다면, 20 분에는 몇 km 를 가겠습니까?



답:

\_\_\_\_\_ km

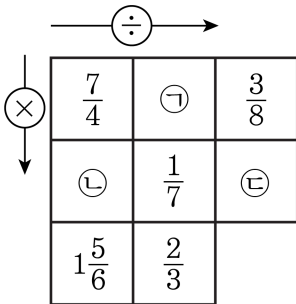
8. 다음은 사각기둥의 전개도입니다. 이 전개도 전체의 넓이는 몇  $\text{cm}^2$  인지 구하시오.



답:

$\text{cm}^2$

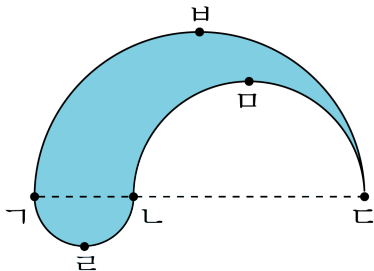
9. 다음 빈 칸에 알맞은 수를 차례대로 구한 것을 고르시오.



- ①  $\ominus 4\frac{1}{3}$ ,  $\oplus \frac{1}{21}$ ,  $\ominus 3\frac{1}{3}$   
 ③  $\ominus 4\frac{2}{3}$ ,  $\oplus 1\frac{1}{21}$ ,  $\ominus 7\frac{1}{3}$   
 ⑤  $\ominus 4\frac{1}{3}$ ,  $\oplus 1\frac{2}{21}$ ,  $\ominus 5\frac{1}{3}$

- ②  $\ominus 3\frac{2}{3}$ ,  $\oplus \frac{1}{21}$ ,  $\ominus 4\frac{1}{3}$   
 ④  $\ominus 4\frac{2}{3}$ ,  $\oplus 1\frac{2}{21}$ ,  $\ominus 6\frac{1}{3}$

10. 아래 그림은 선분  $\overline{AB}$ ,  $\overline{BC}$ ,  $\overline{AC}$ 을 지름으로 하는 반원을 그린 것이다. 선분  $\overline{AB}$ 의 길이가 20cm이고, 선분  $\overline{AB}$ 을 지름으로 하는 반원의 원주와 선분  $\overline{BC}$ 을 지름으로 하는 반원의 원주의 합이 125.6cm일 때, 선분  $\overline{AC}$ 을 지름으로 하는 반원의 원주를 구하시오.



답:

cm