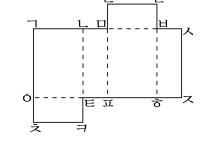
다음 중 9의 배수가 <u>아닌</u> 수는 어느 것입니까? 1.

> ① 765 ② 3276 ③ 4887 ④ 11126 ⑤ 50688

2. 다음 직육면체의 전개도에서 면 ㄱㄴㅌㅇ과 수직이 <u>아닌</u> 면을 고르시오.



④ 면 ㅁㅂㅎㅍ⑤ 면 ㅂㅅㅈㅎ

- 3. 집에서 학교까지의 거리는 $\frac{8}{9}$ km 입니다. 이 거리의 $\frac{1}{3}$ 은 걷고, 나머지는 달려서 등교했습니다. 달려서 등교한 거리는 몇 km 입니까?
 - ① $\frac{1}{3}$ km ② $\frac{1}{9}$ km ③ $\frac{5}{9}$ km ④ $\frac{11}{18}$ km ⑤ $\frac{16}{27}$ km

- 4. 길이가 50m 인 도로 위에 처음부터 단풍나무는 2m 마다, 감나무는 3m 마다 심으려고 합니다. 두 나무가 동시에 심어지는 곳은 몇 군데 입니까?
 - ① 5군데 ④ 8군데
- ② 6 군데⑤ 9 군데
- ③ 7 군데
- ਤ ਹਵਾ
- @ 0 L 11

5. 다음 중에서 기약분수가 <u>아닌</u> 것을 구하시오.

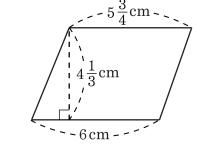
① $\frac{5}{7}$ ② $\frac{8}{15}$ ③ $\frac{11}{23}$ ④ $\frac{26}{39}$ ⑤ $\frac{21}{31}$

6. 빈 칸에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오. $\frac{2}{5} + \frac{1}{2} - \frac{3}{20}$

$\overline{5}$	T 2	2	$\overline{20}$	

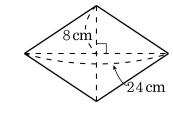
- ① $\frac{7}{10}$, $\frac{3}{4}$ ② $\frac{9}{10}$, $\frac{3}{4}$ ③ $\frac{7}{10}$, $\frac{3}{5}$ ④ $\frac{7}{10}$, $\frac{11}{20}$

7. 다음 도형의 넓이를 구하시오.



- ① $25\frac{1}{2}$ ② $25\frac{11}{24}$ ③ $25\frac{13}{24}$ ④ $23\frac{13}{24}$ ⑤ $27\frac{13}{24}$

8. 다음 중 마름모의 넓이를 $\underline{\underline{a}}$ 구한 식은 어느 것인지 고르시오.



- $(12 \times 8 \div 2) \times 4$
- ② $(24 \times 8 \div 2) \times 2$ ④ $(16 \times 12 \div 2) \times 2$
- $(24 \div 2) \times (16 \div 2)$

① $24 \times 16 \div 2$

9. 수 3084의 설명에 해당하는 것끼리만 묶어 놓은 것은 어느 것입니까?

 ③ 홀수
 ⑤ 짝수
 ⑥ 3의 배수

 ② 4의 배수
 ⑤ 5의 배수
 ⑥ 6의 배수

 ⑥ 7의 배수
 ⑥ 9의 배수

 $\textcircled{1} \ \textcircled{\mathbb{C}}, \ \textcircled$

(4) (2), (2), (3) (3) (2), (2), (3), (3)

10. 다음 중 두 분수를 골라 덧셈식을 만들려고 합니다. 이 때, 합이 가장 크게 되는 덧셈식은 어느 것입니까?

$$3\frac{1}{2}$$
, $3\frac{3}{4}$, $3\frac{1}{12}$, $3\frac{5}{8}$, $3\frac{7}{9}$

- ① $3\frac{1}{2} + 3\frac{3}{4}$ ② $3\frac{5}{8} + 3\frac{7}{9}$ ③ $3\frac{3}{4} + 3\frac{7}{9}$ ④ $3\frac{3}{4} + 3\frac{5}{8}$ ⑤ $3\frac{7}{9} + 3\frac{1}{12}$

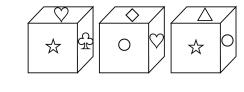
11. 2L 들이의 그릇에 물이 $\frac{4}{5}L$ 있었는데 0.75L 를 썼습니다. $1\frac{7}{10}L$ 의물을 다시 부었다면, 앞으로 몇 L 의물을 더 부어야 가득 차겠습니까?

① $\frac{1}{4}$ L ② $\frac{1}{3}$ L ③ $\frac{1}{2}$ L ④ $\frac{2}{3}$ L ⑤ $\frac{3}{4}$ L

12. 그릇 ②와 ③가 있습니다. ③의 들이는 $\frac{1}{2}$ L, ④의 들이는 $1\frac{1}{4}$ L 입니다. ②에는 $\frac{2}{3}$ 만큼, ④에는 $\frac{3}{5}$ 만큼 물이 들어 있습니다. 두 그릇의 물을 합하면 몇 L 입니다?

① $\frac{1}{3}$ L ② $\frac{3}{4}$ L ③ $\frac{11}{12}$ L ② $\frac{1}{4}$ L

13. 다음은 서로 다른 6개의 그림이 그려져 있는 정육면체를 세 방향에서 본 그림입니다. 다음 그림과 서로 마주 보는 그림을 ____ 안에 그려 넣으시오.



 $(1) \not \succsim - \boxed{}, \quad (2) \bigtriangledown - \boxed{}, \quad (3) \bigcirc - \boxed{}$

 \bigcirc (1) \triangle (2) \bigcirc (3) \bigcirc

14. $\frac{8}{7}$ 과 $\frac{22}{10}$ 사이에 있는 자연수를 분모로 하는 단위 분수는 어느 것입니까?

① $\frac{1}{2}$ ② $\frac{1}{3}$ ③ $\frac{1}{4}$ ④ $\frac{1}{5}$ ⑤ $\frac{1}{6}$

15. $\frac{3}{16}$ 과 $\frac{15}{32}$ 사이에 2 개의 분수를 넣어서 $\frac{3}{16}$ 과 $\frac{15}{32}$ 사이를 3 등분 하려고 합니다. 2 개의 분수를 기약분수로 바르게 나타낸 것을 고르시오.

① $\left(\frac{5}{16} \frac{7}{16}\right)$ ② $\left(\frac{9}{32} \frac{3}{8}\right)$ ③ $\left(\frac{9}{32} \frac{17}{32}\right)$ ④ $\left(\frac{9}{16} \frac{3}{8}\right)$ ⑤ $\left(\frac{5}{16} \frac{3}{8}\right)$