1. 다음 식에서 가장 먼저 계산해야 하는 것은 어느 것입니까?

 $46 - 36 \div 4 + 5$ 

① 46 – 36

②  $36 \div 4$  ③ 4+5

 $\textcircled{4} \ 46 + 5 \qquad \qquad \textcircled{5} \ 36 + 5$ 

사칙연산의 혼합계산에서는 곱셈, 나눗셈을 먼저 계산하고 덧셈,

뺄셈을 나중에 계산한다. 따라서  $36 \div 4$ 를 가장 먼저 계산해야 한다. 2. 다음 식을 계산하려고 합니다. 옳지 <u>않은</u> 것은 어느 것입니까?

 $34 + (53 - 42 \div 6) \times 3 - 17 \times 5$ 

- ① 식에서 제일 먼저 계산되는 부분은 42÷6이다.
- ② ( )안을 먼저 계산하고 { }안을 계산한다.③ 덧셈과 곱셈이 있을 경우 곱셈 먼저 계산한다.
- ④ 나눗셈과 곱셈이 있을 경우 곱셈 먼저 계산한다.
- ⑤ 식에서 제일 마지막에 계산하는 부분은 34+53 이다.

④ 나눗셈과 곱셈이 있을 경우 앞에서부터 순서대로 계산한다.

해설

3. 다음 식에서 가장 먼저 계산해야 하는 부분을 고르시오.

 $120 + 15 \times \{(93 - 18) \div 3 - 18\}$ 

- ① 120 + 15
- $2 15 \times 93$
- ③  $18 \div 3$ ⑤  $\{(93 - 18) \div 3 - 18\}$
- **4**93 18

( )와 { }가 있는 식에서는 ( )안을 먼저 계산하고, 다음에

( ) 안을 계산한다.

- 4.  $\frac{24}{48}$  를 약분하려고 합니다. 이 분수를 약분할 수 없는 수는 어느 것입 니까?
  - ① 2 ② 3 ③ 8 ④ 12 ⑤ 16

분수는 분자와 분모의 공약수로 약분할 수 있다. 24와 48의

공약수는 최대공약수의 약수와 같다. 24와 48의 최대공약수는 2) 24 48

- 2) 12 24
- (2) (3) (4)
- 3) 36 12 에서  $2 \times 2 \times 2 \times 3 = 24$  이다.

따라서 24와 48의 공약수는 최대공약수 24의 약수 1, 2, 3, 4, 6, 8, 12, 24 이다.

- 5.  $\frac{12}{56}$  를 바르게 약분한 것은 어느 것입니까?
  - ①  $\frac{3}{52}$  ②  $\frac{3}{14}$  ③  $\frac{1}{3}$  ④  $\frac{4}{14}$  ⑤  $\frac{3}{7}$

해설 12 12÷4 3

 $\frac{12}{56} = \frac{12 \div 4}{56 \div 4} = \frac{3}{14}$ 

- 6. 분수 $\frac{3}{8}$ ,  $\frac{5}{12}$ 를 통분하려고 합니다. 통분이 <u>잘못된</u> 것은 어느 것입니까?
  - ①  $\frac{9}{24}$ ,  $\frac{10}{24}$  ②  $\frac{18}{48}$ ,  $\frac{20}{48}$  ②  $\frac{36}{96}$ ,  $\frac{40}{96}$  ③  $\frac{45}{120}$ ,  $\frac{50}{120}$
  - $30 \over 72, \frac{35}{72}$

해설  $\left(\frac{3}{8}, \frac{5}{12}\right) = \left(\frac{3 \times 9}{8 \times 9}, \frac{5 \times 6}{12 \times 6}\right) = \left(\frac{27}{72}, \frac{30}{72}\right)$ 

7.  $\left(\frac{5}{18}, \frac{1}{8}\right)$  을 가장 작은 공통분모로 통분한 것은 어느 것입니까?

$$\begin{array}{cccc}
\textcircled{1} \left( \frac{20}{72}, \frac{9}{72} \right) & & & & & & & & & & & & \\
\textcircled{2} \left( \frac{10}{36}, \frac{4}{36} \right) & & & & & & & \\
\textcircled{3} \left( \frac{40}{144}, \frac{18}{144} \right) & & & & & \\
\textcircled{4} \left( \frac{6}{24}, \frac{3}{24} \right) & & & & & & \\
\textcircled{5} \left( \frac{19}{72}, \frac{23}{72} \right) & & & & & \\
\end{array}$$

에서 
$$2 \times 9 \times 4 = 72$$
 이므로  $\left(\frac{5}{18}, \frac{1}{8}\right) \left(\frac{5 \times 4}{18 \times 4}, \frac{1 \times 9}{8 \times 9}\right) \left(\frac{20}{72}, \frac{9}{72}\right)$ 입니다.

$$\left(\frac{1}{18}, \frac{1}{8}\right) \left(\frac{1}{18 \times 4}, \frac{1}{8 \times 9}\right) \left(\frac{1}{72}, \frac{1}{72}\right)$$
입니다

- 8. 다음 분수를 분모의 최소공배수를 공통분모로 하여 통분할 때 공통분 모가 가장 큰 것은 어느 것입니까?
  - ①  $\left(\frac{5}{6}, \frac{7}{10}\right)$  ②  $\left(\frac{4}{15}, \frac{5}{12}\right)$  ③  $\left(\frac{7}{8}, \frac{11}{12}\right)$  ④  $\left(\frac{9}{16}, \frac{13}{32}\right)$  ⑤  $\left(\frac{7}{15}, \frac{5}{9}\right)$

공통분모는 ① 30 ② 60 ③ 24 ④ 32 ⑤ 45

- 9. 다음 중에서  $\frac{72}{96}$  와 크기가 <u>다른</u> 분수는 어느 것 입니까?
  - ①  $\frac{3}{4}$  ②  $\frac{18}{24}$  ③  $\frac{12}{16}$  ④  $\frac{6}{8}$  ⑤  $\frac{9}{15}$

분모와 분자의 최대공약수가 24이므로 24의 약수 1, 2, 3, 4, 6, 8, 12, 24로 분모와 분자를 나누어서

크기가 같은 분수를 찾습니다.

10. 페인트 3L 중에서  $2\frac{4}{9}L$ 를 벽을 칠하는 데 사용하였습니다. 남은 페인 트는 몇 L 입니까?

해설  $3 - 2\frac{4}{9} = 2\frac{9}{9} - 2\frac{4}{9} = \frac{5}{9}(L)$ 

11. 다음을 계산하시오.

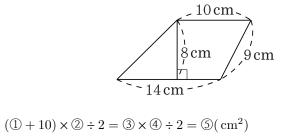
$$\frac{2}{3} + \frac{1}{2} + \frac{1}{6}$$

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

앞에서부터 두 분수씩 차례로 통분하여 더합니다. 
$$\frac{2}{3} + \frac{1}{2} + \frac{1}{6} = \left(\frac{4}{6} + \frac{3}{6}\right) + \frac{1}{6} = \frac{7}{6} + \frac{1}{6}$$
$$= \frac{8}{6} = 1\frac{2}{6} = 1\frac{1}{3}$$

$$=\frac{5}{6}=1\frac{7}{6}=1\frac{7}{6}$$

12. 다음은 사다리꼴의 넓이를 구하는 과정입니다. 들어갈 수로 알맞지 <u>않은</u> 것을 고르시오.



① 14



③ 24 ④ 8 ⑤ 96

(사다리꼴의 넓이) =(윗변+아랫변) $\times$ 높이 $\div 2$ 

해설

 $= (14+10) \times 8 \div 2$  $= 24 \times 8 \div 2 = 96 \text{ (cm}^2\text{)}$  $(①+10) \times ② \div 2 = ③ \times ④ \div 2 = ⑤ ( cm^2 )$  따라서 틀린 답은 ②번입니다.

- 13. 다음 중 계산 결과가 가장 큰 것은 어느 것입니까?
  - ①  $56 \div 8 + (6 \times 2)$ ③  $(56 \div 8 + 6) \times 2$
- ②  $(56 \div 8) + 6 \times 2$ 
  - $56 \div (8 + 6 \times 2)$
- $4 \cdot 56 \div (8+6) \times 2$

## 

- $(56 \div 8) + 6 \times 2 = 19$
- $(56 \div 8 + 6) \times 2 = 26$

14. 다음 등식이 성립하려면 ○안에 +, -, x, ÷ 중 어떤 기호가 들어가야 합니까?

 $9 - 2 \times 3 \div 6 \bigcirc 2 = 10$ 

- 1)+
- ② -
- ③ ×
- ④ ÷⑤ 어떤 기호가 들어가도 등식이 성립합니다.

 $9-2 \times 3 \div 6 = 9-6 \div 6 = 9-1 = 8$ 이므로

해설

8 ○ 2 = 10 이 성립하기 위하여 ○안에 +가 들어가야 합니다. **15.** 4개에 1000원인 열쇠고리가 있습니다. 3500원으로 열쇠고리 몇 개를 살 수 있습니까?

 ■ 답:
 개

 □ 정답:
 14개

02: 11\_

4개에 1000원이므로 1개에 1000÷4 = 250 원입니다.

해설

3500 ÷ 250 = 14 개입니다.

- 16. 감자를 정란이는  $5\frac{3}{4}$ kg 캤고, 정혜는  $4\frac{4}{5}$ kg 캤습니다. 정란이는 정혜 보다 얼마나 더 많이 캤습니까?

- ①  $\frac{9}{10}$ kg ②  $\frac{17}{20}$ kg ③  $\frac{19}{20}$ kg ④  $1\frac{9}{20}$ kg ⑤  $1\frac{19}{20}$ kg

정란이가 캔 감자의 무게에서 정혜가 캔 감자의 무게를 뺍니다.  $5\frac{3}{4}-4\frac{4}{5}=5\frac{15}{20}-4\frac{16}{20}=4\frac{35}{20}-4\frac{16}{20}=\frac{19}{20}(\mathrm{kg})$ 

- 17. 물통에 물이  $7\frac{5}{6}$  L 들어 있습니다. 현수는 이 물통에서  $4\frac{7}{12}$  L를 사용하였습니다. 사용하고 남은 물은 몇 L입니까?
  - ①  $3\frac{1}{6}$ L ②  $3\frac{1}{4}$ L ③  $3\frac{5}{12}$ L ④  $3\frac{7}{12}$ L ⑤  $4\frac{5}{12}$ L

해설  $7\frac{5}{6} - 4\frac{7}{12} = 7\frac{10}{12} - 4\frac{7}{12} = (7-4) + (\frac{10}{12} - \frac{7}{12}) = 3\frac{3}{12} \text{ (L)} = 3\frac{1}{4} \text{ (L)}$ 

**18.** 다음 중 두 분수의 합이 보다 큰 것은 어느 것입니까?

① 
$$\frac{2}{3} + \frac{2}{7}$$
 ②  $\frac{1}{4} + \frac{2}{5}$  ③  $\frac{1}{2} + \frac{1}{9}$  ④  $\frac{3}{8} + \frac{1}{6}$  ⑤  $\frac{5}{8} + \frac{7}{12}$ 

$$3 \frac{1}{2} + \frac{1}{6}$$

① 
$$\frac{2}{3} + \frac{2}{7} = \frac{14}{21} + \frac{6}{21} = \frac{20}{21}$$

$$2 \frac{1}{4} + \frac{2}{5} = \frac{5}{20} + \frac{8}{20} = \frac{13}{20}$$

19. 다음 중 분수의 합이 가장 큰 것은 어느 것입니까?

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

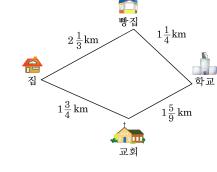
① 
$$5\frac{1}{4} + 2\frac{2}{5}$$
 ②  $4\frac{2}{3} + 3\frac{2}{7}$  ③  $1\frac{1}{3} + 6\frac{1}{4}$  ④  $3\frac{5}{9} + 4\frac{1}{6}$  ⑤  $2\frac{1}{8} + 5\frac{1}{2}$ 

$$(3) 1 \frac{1}{3} +$$

$$4) 3\frac{5}{9} + 4$$

① 
$$5\frac{1}{4} + 2\frac{2}{5} = 5\frac{5}{20} + 2\frac{8}{20} = 7\frac{13}{20}$$
  
②  $4\frac{2}{3} + 3\frac{2}{7} = 4\frac{14}{21} + 3\frac{6}{21} = 7\frac{20}{21}$ 

20. 그림과 같이 집에서 학교까지 가는 길이 2 가지 있습니다. 빵집과 교회 중에서 어디를 거쳐가는 것이 몇 km 더 가까운지 고르시오.



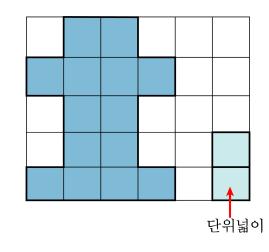
- ① 교회,  $\frac{11}{36}$  km ② 빵집,  $\frac{13}{18}$  km ③ 교회,  $\frac{13}{18}$  km ④ 빵집,  $\frac{5}{18}$  km
- (집~빵집~학교) $=2\frac{1}{3}+1\frac{1}{4}=2\frac{4}{12}+1\frac{3}{12}=3\frac{7}{12}(\text{km})$ (집~교회~학교) $=1\frac{3}{4}+1\frac{5}{9}=1\frac{27}{36}+1\frac{20}{36}=3\frac{11}{36}(\text{ km})$  $\left(3\frac{7}{12}, 3\frac{11}{36}\right) \rightarrow \left(3\frac{21}{36}, 3\frac{11}{36}\right) \rightarrow 3\frac{7}{12} > 3\frac{11}{36}$ 따라서 교회를 거쳐가는 것이  $3\frac{21}{36} - 3\frac{11}{36} = \frac{10}{36} = \frac{5}{18} \text{(km)}$ 더 가깝습니다.

**21.**  $\bigcirc$ ,  $\bigcirc$  두 개의 그릇에 물이 들어 있습니다.  $\bigcirc$  그릇에  $8\frac{4}{5}$  L 의 물이 들어 있었는데,  $\bigcirc$  그릇에  $\bigcirc$  그릇의 물  $1\frac{1}{8}$  L 를 옮겨 담았더니 두 그릇에 담긴 물의 양이 같아졌습니다. 처음에 © 그릇에 들어 있던 물은 몇 L 입니까?

▶ 답:  $\underline{\mathrm{L}}$ ightharpoonup 정답:  $6rac{11}{20}$  m L

처음에 ① 그릇에 들어 있던 물의 양을 🗌라 하면  $8\frac{4}{5} - 1\frac{1}{8} = \boxed{\phantom{0}} + 1\frac{1}{8},$  $=8\frac{32}{40} - 1\frac{5}{40} - 1\frac{5}{40}$  $=6\frac{11}{20}(L)$ 

## 22. 다음에서 색칠한 부분의 넓이는 단위넓이의 몇 배입니까?



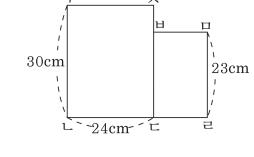
 ■
 나

 □
 정답: 7<u>배</u>

해설

색칠한 부분이 모두 14개 있으므로, 단위넓이의 7배입니다.

23. 다음 도형은 직사각형 2개를 붙여 놓은 것입니다. 도형 전체의 넓이가  $1134 \mathrm{cm}^2$ 일 때, 이 도형의 둘레의 길이를 구하시오.



 $\underline{\mathrm{cm}}$ 

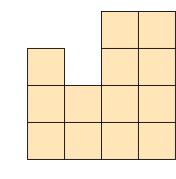
▷ 정답: 144<u>cm</u>

답:

해설

(직사각형 ㄷㄹㅁㅂ의 넓이)
= 1134 - (24 × 30) = 1134 - 720 = 414(cm²)
(선분 ㄷㄹ의 길이)
= 414 ÷ 23 = 18(cm)
(선분 ㅂㅅ의 길이)+(선분 ㄹㅁ의 길이)
=(선분 ㄱㄴ의 길이),
(선분 ㄱㅅ의 길이)+(선분 ㅂㅁ의 길이)
=(선분 ㄴㄹ의 길이)
따라서, (도형의 둘레의 길이)
= 30 + 24 + 18 + 23 + 18 + 7 + 24 = 144(cm)

 ${f 24}$ . 다음 도형에서 바깥 둘레는  $162\,{
m cm}$  입니다. 이 도형의 넓이는 몇  ${
m cm}^2$ 인지 구하시오. (단, 작은 도형은 모두 정사각형입니다.)



 $\underline{\mathrm{cm}^2}$ 

▷ 정답: 1053<u>cm²</u>

답:

정사각형 한 변의 길이 : 162 ÷ 18 = 9( cm)

해설

 $9 \times 9 \times 13 = 1053 (\text{cm}^2)$ 

**25.** 수학시간에 높이가  $8 \, \mathrm{cm}$  , 넓이가  $64 \, \mathrm{cm}^2$  인 사다리꼴을 그렸습니다. 이 도형은 윗변의 길이가 아랫변의 길이보다  $4 \, \mathrm{cm}$  짧다면 이 사다리 꼴의 윗변의 길이를 구하시오.

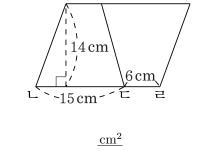
 답:
 cm

 ▷ 정답:
 6 cm

(윗변의 길이)+(아랫변의 길이) = 64×2÷8 = 16(cm) 입니다.

따라서 (윗변의 길이) =  $(16-4) \div 2 = 6$ (cm) 입니다.

**26.** 다음은 합동인 2 개의 사다리꼴을 붙여 놓은 것입니다. 사다리꼴 ㄱㄴㄷㅂ의 넓이를 구하시오.



▷ 정답: 147<u>cm²</u>

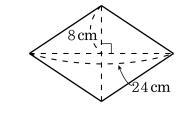
(변 ㄱㅂ)=(변 ㄷㄹ)= 6 cm 이<u>므로</u>

해설

▶ 답:

(사다리꼴의 ㄱㄴㄷㅂ의 넓이) =  $(6+15) \times 14 \div 2 = 147 \text{ cm}^2$ )

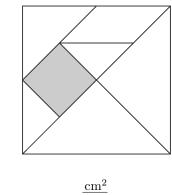
**27.** 다음 중 마름모의 넓이를  $\underline{x}$  구한 식은 어느 것인지 고르시오.



- ②  $(24 \times 8 \div 2) \times 2$ ④  $(16 \times 12 \div 2) \times 2$
- ③  $(12 \times 8 \div 2) \times 4$ ⑤  $(24 \div 2) \times (16 \div 2)$
- © (10 × 12 · 2) × 2

마름모의 넓이는 두개의 삼각형의 넓이로 구하거나, 직사각형

모양으로 바꾸어 구할 수 있습니다. (마름모의 넓이) : (한 대각선)×(다른 대각선)×2 **28.** 다음 칠교판에서 색칠한 부분은 넓이가  $4 \text{cm}^2$  인 정사각형입니다. 이 칠교판의 넓이는 몇  $\text{cm}^2$  입니까?



 ▶ 정답:
 32 cm²

▶ 답:

해설

색칠한 부분은 삼각형 2 개, 칠교판 전체는 삼각형 16 개로 이루어져 있습니다. 따라서, 칠교판의 넓이는 색칠한 정사각형 넓이의 8 배입니다. 따라서, 칠교판 전체의 넓이는 다음과 같습니다.  $4 \times 8 = 32 (\mathrm{cm}^2)$ 

 $\mathbf{29}$ . 어떤 수를 9 로 나눈 다음 47 을 더해야 할 것을 잘못해서 9 를 곱한 다음 47 을 빼었더니 196 이 되었습니다. 바르게 계산했을 때의 답을 구하시오.

➢ 정답: 50

▶ 답:

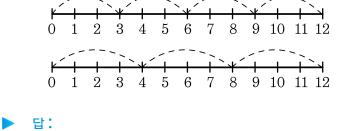
해설

(어떤 수)×9 - 47 = 196, (어떤 수)×9 = 243,

(어떤 수)= 27 (바른 계산)=  $27 \div 9 + 47 = 50$ 

**30.** 다음 수직선은 각각 3의 배수와 4의 배수를 나타낸 것입니다. 안에 알맞은 말을 차례대로 써넣으시오.

3의 배수도 되고 4의 배수도 되는 수를 3과 4의 라고 하고, 이 중에서 가장 작은 수를 3과 4의 라고 합니다.



▶ 답:

▷ 정답: 공배수

▷ 정답: 최소공배수

공배수: 주어진 수들의 배수 중에서 공통인 배수 최소공배수: 공배수 중에서 가장 작은 공배수

해설

31. 사탕 92 개와 초콜릿 28 개를 될 수 있는 대로 많은 사람에게 똑같이 나누어 주려고 했더니 사탕과 초콜릿 모두 4 개씩 부족하였습니다. 모두 몇 명에게 나누어 주려고 했습니까?

명

➢ 정답: 32명

▶ 답:

해설

(92 + 4), (28 + 4) 의 최대공약수를 구합니다. 96, 32 의 최대공약수 : 32

따라서 32명에게 나누어 주려고 했습니다.

**32.** 5로 나누어도 2가 부족하고, 7로 나누어도 2가 부족한 수 중에서 200 에 가장 가까운 수를 구하시오.

▶ 답:

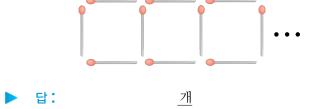
N 7JE1

➢ 정답: 208

해설 5와 7의 공배수 중에서 200에 가장 가까운 수를 찾아 2를 빼

줍니다. 5와 7의 최소공배수는 35이고, 355 - 2 = 173, 356 - 2 = 208 이므로 200에 가장 가까운 수는 208입니다.

**33.** 다음 그림과 같이 성냥개비로 정사각형을 만들었습니다. 정사각형 15 개를 만드는 데에 필요한 성냥개비는 몇 개입니까?



▷ 정답: 46<u>개</u>

사각형 1 개를 만드는 데에는 4 개의 성냥개비가 필요하고,

해설

사각형 1 개가 늘어날 때마다 성냥개비가 3 개씩 더 필요하므로 필요한 상냥개비는  $4+3\times(15-1)=46$  개

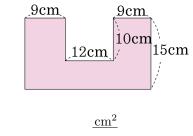
**34.** 어떤 분수의 분모에 3 을 더하고, 5 로 약분하였더니  $\frac{7}{8}$  이 되었습니다. 어떤 분수의 분모를 구하시오.

▶ 답: ▷ 정답: 37

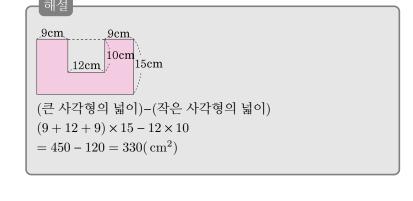
5 로 약분하여  $\frac{7}{8}$  이 되었으므로 분모, 분자에 5 를 곱합니다.  $\frac{7}{8} = \frac{7 \times 5}{8 \times 5} = \frac{35}{40}$  분모에 3을 더하여 나온 분수이므로

분모에서  $3 을 빼면 <math>\frac{35}{37}$  입니다.

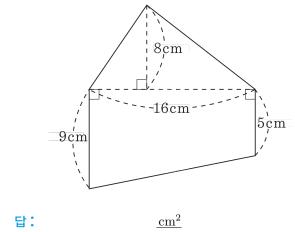
▶ 답:



 ▶ 정답:
 330 cm²



36. 도형의 넓이를 구하시오.



▷ 정답: 176<u>cm²</u>

(색칠한 부분의 넓이)

해설

=(사다리꼴의 넓이)+(삼각형의 넓이) (16×8÷2) + (9+5) × 16 ÷ 2 = 64 + 112 = 176(cm<sup>2</sup>)

 $=176(\mathrm{cm}^2)$ 

37. 서정이는 동생들에게 사탕을 나누어 주려고 합니다. 9개씩 나누어 주거나 12개씩 나누어 주면 8개가 남고, 16개씩 나누어 주면 남거나 모자라는 것이 없었다고 합니다. 서정이가 가진 사탕은 적어도 몇 개입니까?

개

▶ 답:

 ▶ 정답:
 80 개

9와 12의 최소공배수는 36입니다.

해설

그러므로 36의 배수에 8을 더한 수 중에서 16의 배수가 되는 가장 작은 수를 찾으면 됩니다.  $36+8=44, 36\times2+8=80, 36\times3+8=116, \cdots$ 이므로 서정이가 가진 사탕은 적어도 80개입니다.

38. 어떤 수를 4로 나누어도, 6으로 나누어도, 8로 나누어도 모두 나머지가 3이었다면, 어떤 수 중에서 1000에 가장 가까운 수를 구하시오.

답:

▷ 정답: 1011

4, 6, 8의 공배수보다 3 큰 수를 구합니다.

4와 6의 최소공배수는 12, 12와 8의 최소공배수는 24이므로, 세수의 최소공배수는 24입니다. →···, 24 × 41 = 984, 24 × 42 = 1008, ··· 에서 984 + 3 = 987, 1008 + 3 = 1011 이므로 1000에 가장 가까운 수는 1011 입니다.

- 39. 3 분마다 오는 기차, 5 분마다 오는 기차, 6 분마다 오는 기차 세 가지 종류가 있습니다. 오전 11 시 정각에 처음으로 세 개의 기차가 동시에 왔다면 다음 번 동시에 오는 시각은 몇 시 몇 분입니까?
  - ① 11 시 12 분 ② 11 시 30 분 ③ 11 시 45 분 ④ 12 시 ⑤ 12 시 30 분

⊕ 12 / ¶ ⊕ 12 / ¶ 50 ;

해설

세 가지 기차가 다음 번에 동시에 오는 것은 3,5,6의 최소공배수만큼의 시간이 흐른 뒤 입니다. 3분,5분,6분의 최소공배수는 30분

즉 30 분마다 세 기차가 동시에 옵니다.

40. 다음 □ 안에 알맞은 수를 작은 수부터 차례대로 써넣으시오.

 $\frac{9}{14} = \frac{1}{\square} + \frac{1}{\square}$ 

▶ 답:

답:

▷ 정답: 2

▷ 정답: 7

분모의 약수 중에서 두 수의 합이 9 인 두 수:2,7

따라서  $\frac{7}{14} + \frac{2}{14} = \frac{1}{2} + \frac{1}{7}$  입니다.