$5\frac{3}{4} - 1\frac{1}{3} = 5\frac{9}{12} - 1\frac{\square}{12} = (5 - 1) + (\frac{9}{12} - \frac{\square}{12}) = \square + \frac{\square}{12} = \square$

- 답:
- ▶ 답:
- ▶ 답:
- ▶ 답:

답:

- □ .▷ 정답: 4
- ▷ 정답: 4
- ▷ 정답: 4▷ 정답: 5
- ightharpoonup 정답: $4rac{5}{12}$

대분수의 뺄셈은 통분한 다음, 자연수는 자연수끼리, 진분수는 진분수끼리 뺍니다. $5\frac{3}{4}-1\frac{1}{3}=5\frac{9}{12}-1\frac{4}{12}=(5-1)+\left(\frac{9}{12}-\frac{4}{12}\right)=4+\frac{5}{12}=4\frac{5}{12}$

 기영이는 미술 시간에 5m의 색 테이프 중에서 4³/₈ m를 잘라 썼습니다. 남은 색 테이프는 몇 m 입니까?
답: <u>m</u>

ightharpoonup 정답: $rac{5}{8}$ $m m}$

해설 $5 - 4\frac{3}{8} = 4\frac{8}{8} - 4\frac{3}{8} = \frac{5}{8} \text{ (m)}$

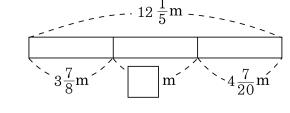
- 다음 중 대분수의 계산 결과가 더 큰 것의 기호를 쓰시오. 3.
 - $\bigcirc 4\frac{4}{7} 3\frac{2}{5}$ $\bigcirc 3\frac{4}{15} 2\frac{5}{9}$

▶ 답:

▷ 정답: ⑤

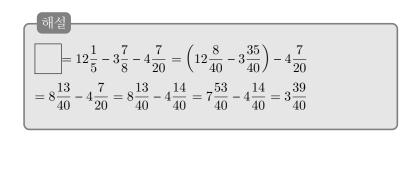
① $4\frac{4}{7} - 3\frac{2}{5} = 4\frac{20}{35} - 3\frac{21}{35} = 3\frac{55}{35} - 3\frac{21}{35} = \frac{34}{35}$ ② $3\frac{4}{15} - 2\frac{5}{9} = 3\frac{12}{45} - 2\frac{25}{45} = 2\frac{57}{45} - 2\frac{25}{45} = \frac{32}{45}$ ①와 ⓒ중에 1에 더욱 근접한 ①가 더 크다 말할 수 있습니다.

4. 안에 알맞은 수를 구하시오.



▶ 답:

ightharpoonup 정답: $3\frac{39}{40}$



5. 다음을 계산하시오.

$$6\frac{1}{6} - 2\frac{2}{3} - 1\frac{4}{9}$$

답:

ightharpoonup 정답: $2\frac{1}{18}$

해설
$$6\frac{1}{6} - 2\frac{2}{3} - 1\frac{4}{9} = \left(6\frac{1}{6} - 2\frac{4}{6}\right) - 1\frac{4}{9}$$
$$= 3\frac{3}{6} - 1\frac{4}{9} = 3\frac{9}{18} - 1\frac{8}{18} = 2\frac{1}{18}$$