



2. 다음 분수 중에서 기약분수를 모두 찾으시오.

①  $\frac{3}{5}$       ②  $\frac{4}{10}$       ③  $\frac{9}{9}$       ④  $\frac{4}{19}$       ⑤  $\frac{6}{8}$

해설

기약분수는 분자, 분모가 1 이외의 어떤 공약수도 갖지 않는 분수입니다.

$$\textcircled{2} \quad \frac{4}{10} = \frac{4 \div 2}{10 \div 2} = \frac{2}{5}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{9}{9} = \frac{9 \div 9}{9 \div 9} = \frac{1}{1} = 1$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{6}{8} = \frac{6 \div 2}{8 \div 2} = \frac{3}{4}$$

3. 빈 칸에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$\frac{3}{4}$	$+$	$\frac{5}{6}$		$+$	$2\frac{5}{7}$	
---------------	-----	---------------	--	-----	----------------	--

▶ 답:

▶ 답:

▷ 정답:  $1\frac{7}{12}$

▷ 정답:  $4\frac{25}{84}$

해설

$$\frac{3}{4} + \frac{5}{6} = \frac{9}{12} + \frac{10}{12} = \frac{19}{12} = 1\frac{7}{12}$$

$$1\frac{7}{12} + 2\frac{5}{7} = 1\frac{49}{84} + 2\frac{60}{84} = 3\frac{109}{84} = 4\frac{25}{84}$$