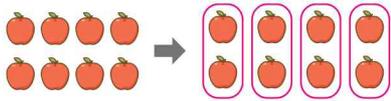
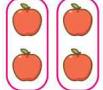
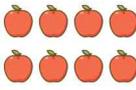
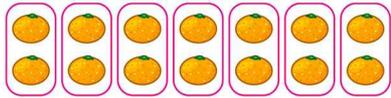


01 그림을 보고 안에 알맞은 수를 써넣으세요.



부분  은 전체  를 똑같이 4부분으로 나눈 것 중의 입니다.

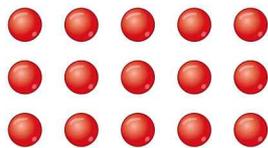
02 그림을 보고 안에 알맞은 수를 써넣으세요.



14개를 2개씩 묶으면 묶음입니다.

8은 14의 $\frac{\text{□}}{\text{□}}$ 입니다.

03 그림을 3개씩 묶고 안에 알맞은 수를 써넣으세요.



15개를 3개씩 묶으면 9는 15의 $\frac{\text{□}}{\text{□}}$ 입니다.

04 그림을 보고 안에 알맞은 수를 써넣으세요.

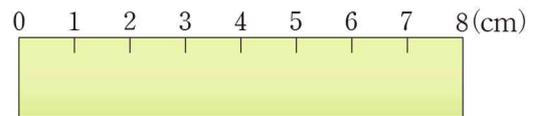


12의 $\frac{1}{4}$ 은 입니다.

05 안에 알맞은 수를 써넣으세요.

20의 $\frac{3}{5}$ 은 입니다.

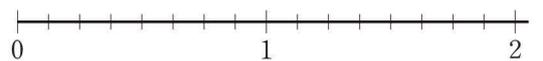
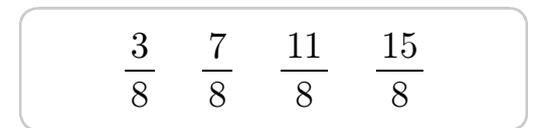
06 그림을 보고 안에 알맞은 수를 써넣으세요.



8 cm의 $\frac{1}{2}$ 은 cm입니다.

8 cm의 $\frac{3}{4}$ 은 cm입니다.

07 분수를 수직선에 나타내 보세요.





08 진분수는 '진', 가분수는 '가'를 써 보세요.

$\frac{6}{4}$ $\frac{2}{7}$ $\frac{5}{5}$
() () ()

09 가분수는 모두 몇 개인가요?

$\frac{9}{7}$ $\frac{1}{4}$ $\frac{3}{3}$ $\frac{6}{5}$ $\frac{2}{9}$
()

10 안에 알맞게 써넣으세요.

2와 $\frac{4}{9}$ 를 분수로 나타내면
이고, (이)라고 읽습니다.

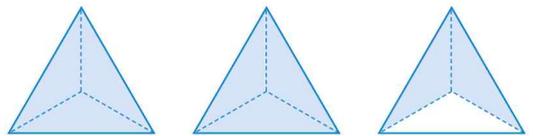
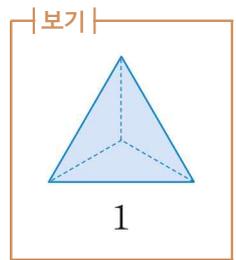
11 24개를 8개씩 묶으면 8은 24의 몇 분의 몇인가요?

()

12 가분수를 대분수로 나타내 보세요.

$\frac{17}{5}$ ()

13 오른쪽 |보기|를 보고 색칠한 부분을 대분수와 가분수로 각각 나타내 보세요.



대분수 ()
가분수 ()

14 두 분수의 크기를 비교하여 안에 >, =, <를 알맞게 써넣으세요.

$5\frac{5}{6}$ $\frac{37}{6}$

15 그림을 보고 은지가 말한 시간은 몇 분인지 구해 보세요.



16 $3\frac{\square}{10}$ 는 대분수입니다. \square 안에 들어갈 수 있는 자연수 중 가장 큰 수를 구해 보세요.

()

17 야구공 21개를 3개씩 상자에 담아 포장하였습니다. 그중에서 4상자를 팔았다면 판 야구공은 전체 상자의 몇 분의 몇일까요?

()

18 다음 중 $\frac{13}{8}$ 보다 큰 분수를 모두 고르세요. ()

- ① $1\frac{2}{8}$ ② $\frac{12}{8}$ ③ $\frac{19}{8}$
- ④ $2\frac{1}{8}$ ⑤ $\frac{11}{8}$

19 해영이는 색연필 25자루 중에서 $\frac{3}{5}$ 을 동생에게 주었습니다. 동생에게 준 색연필은 몇 자루인가요?

()

20 ㉠과 ㉡에 알맞은 수의 합을 구해 보세요.

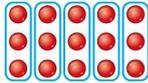
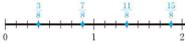
- 18개를 2개씩 묶으면 4는 18의 $\frac{\text{㉠}}{9}$ 입니다.
- 24개를 3개씩 묶으면 15는 24의 $\frac{\text{㉡}}{8}$ 입니다.

()



정답

보충 4. 분수

번호	성취기준	문항 내용	정답	난이도	비고
1	4수01-10 양의 등분할을 통하여 분수를 이해하고 읽고 쓸 수 있다.	부분은 전체의 얼마인지 알아보기	2	하	
2		부분은 전체의 얼마인지 분수로 나타내기	$7, \frac{4}{7}$	하	
3		부분은 전체의 얼마인지 분수로 나타내기	예  $\frac{3}{5}$	하	
4		전체의 분수만큼은 얼마인지 알아보기	3	하	
5		전체의 분수만큼은 얼마인지 알아보기	12	하	
6		전체의 분수만큼은 얼마인지 알아보기	4, 6	하	
7	4수01-11 단위분수, 진분수, 가분수, 대분수를 알고, 그 관계를 이해한다.	진분수와 가분수 알아보기		하	
8		진분수와 가분수를 알고 분류하기	가, 진, 가	하	
9		진분수와 가분수를 알고 분류하기	3개	하	
10		대분수 알아보기	$2\frac{4}{9}$, 2와 9분의 4	하	
11	4수01-10 양의 등분할을 통하여 분수를 이해하고 읽고 쓸 수 있다.	부분은 전체의 얼마인지 분수로 나타내기	$\frac{1}{3}$	하	
12	4수01-11 단위분수, 진분수, 가분수, 대분수를 알고, 그 관계를 이해한다.	대분수를 가분수로, 가분수를 대분수로 나타내기	$3\frac{2}{5}$	중	
13		대분수를 알고 대분수를 가분수로, 가분수를 대분수로 나타내기	$2\frac{2}{3}, \frac{8}{3}$	중	
14	4수01-12 분모가 같은 분수끼리, 단위분수끼리 크기를 비교할 수 있다.	분모가 같은 여러 가지 분수의 크기 비교하기	<	중	



번호	성취기준	문항 내용	정답	난이도	비고
15	4수01-10 양의 등분할을 통하여 분수를 이해하고 읽고 쓸 수 있다.	전체의 분수만큼은 얼마인지 알아보기	15분	중	
16	4수01-11 단위분수, 진분수, 가분수, 대분수를 알고, 그 관계를 이해한다.	대분수 알아보기	9	중	
17	4수01-10 양의 등분할을 통하여 분수를 이해하고 읽고 쓸 수 있다.	부분은 전체의 얼마인지 분수로 나타내기	$\frac{4}{7}$	중	
18	4수01-12 분모가 같은 분수끼리, 단위 분수끼리 크기를 비교할 수 있다.	분모가 같은 여러 가지 분수의 크기 비교하기	③, ④	중	
19	4수01-10 양의 등분할을 통하여 분수를 이해하고 읽고 쓸 수 있다.	전체의 분수만큼은 얼마인지 알아보기	15자루	중	
20		부분은 전체의 얼마인지 분수로 나타내기	7	중	