

1. 분수의 덧셈과 뺄셈
[10차시] 탐구수학 : 어느 채소에 물을 줄까요?
교과서 26~27쪽

1. 슬기네 반은 월요일마다 텃밭에 물을 줍니다. 텃밭의 채소에 주어야 하는 물의 양을 그려놓았습니다. 채소마다 물을 얼마다 주어야 하는지 알아보시다.



- 채소에 주어야 하는 물이 몇 병인지 분수로 나타내어 보세요.

상추	무	당근
양배추	파	배추

* 아래 분수를 끌어다 붙이세요.

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

2. 슬기네 모듬과 지혜네 모듬이 물을 6병씩 들고 가서 텃밭에 물을 주기로 했습니다. 물을 어떻게 주면 될지 생각해 봅시다. (두 모듬 모두 물을 남기거나 부족하지 않게 물을 주도록 합니다.)

- 채소의 이름을 아래 초록색 칸에 끌어다 놓으세요.

상추	무	당근	양배추	파	배추
----	---	----	-----	---	----

- 각각의 채소에 필요한 물의 양을 아래 파란색 칸에 끌어다 놓으세요.

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

- 덧셈을 했을 때, 슬기네 모듬과 지혜네 모듬이 가지고 있는 물의 양(6병)이 맞는지 확인해 보세요. (빈 칸이 있어도 괜찮아요.)

〈슬기네 모듬〉

$$\begin{array}{|c|} \hline \text{ } \\ \hline \text{ } \\ \hline \end{array} + \begin{array}{|c|} \hline \text{ } \\ \hline \text{ } \\ \hline \end{array} + \begin{array}{|c|} \hline \text{ } \\ \hline \text{ } \\ \hline \end{array} + \begin{array}{|c|} \hline \text{ } \\ \hline \text{ } \\ \hline \end{array} = \boxed{6}$$

〈지혜네 모듬〉

$$\begin{array}{|c|} \hline \text{ } \\ \hline \text{ } \\ \hline \end{array} + \begin{array}{|c|} \hline \text{ } \\ \hline \text{ } \\ \hline \end{array} + \begin{array}{|c|} \hline \text{ } \\ \hline \text{ } \\ \hline \end{array} + \begin{array}{|c|} \hline \text{ } \\ \hline \text{ } \\ \hline \end{array} = \boxed{6}$$

- 슬기네 모듬과 지혜네 모듬은 어떤 채소에 물을 줘야 하는지 써 봅시다.

- 슬기네 모듬 :

- 지혜네 모듬 :