



[8차시] 나누어 주고 남은 양을 알아보아요

수학42~43쪽, 수학 익힘30~31쪽



초등학교 _____학년 _____반 _____번 이름: _____

[01~03] 리본 48.5cm를 한 사람에게 8cm씩 나누어 주려고 합니다. 나누어 줄 수 있는 사람 수와 남은 리본의 길이를 구하려고 합니다. □ 안에 알맞은 수를 써넣으세요.

01 $48.5 - 8 - 8 - 8 - 8 - 8 - 8 = \square$

02 나누어 줄 수 있는 사람은 □명입니다.

03 나누어 주고 남은 리본의 길이는 □ cm입니다.

04 우유 12.6L를 한 모듬에 3L씩 나누어 주려고 합니다. 나누어 줄 수 있는 모듬 수와 남은 우유의 양을 알아보기 위해 다음과 같이 계산했습니다. □ 안에 알맞은 수를 써넣으세요.

$\begin{array}{r} \square \\ 3 \overline{) 12.6} \\ \underline{12} \\ \square \end{array}$	나누어 줄 수 있는 모듬 수: □모듬 남은 우유의 양: □ L
--	---------------------------------------

05 세운이는 상자 한 개를 묶는 데 끈을 2m씩 사용합니다. 끈 99.7m로는 상자를 몇 개까지 묶을 수 있고, 남은 끈은 몇 m인지 구해 보세요.

묶을 수 있는 상자 수 ()
 남은 끈의 길이 ()

06 밀가루 32.4kg을 한 봉지에 8kg씩 나누어 담을 때 나누어 담을 수 있는 봉지 수와 남은 밀가루의 양은 몇 kg인지 알기 위해 다음과 같이 계산했습니다. 잘못 계산한 곳을 찾아 바르게 계산해 보세요.

$\begin{array}{r} 4.5 \\ 8 \overline{) 32.4} \\ \underline{32} \\ 40 \\ \underline{40} \\ 0 \end{array}$	나누어 담을 수 있는 봉지 수: 4봉지 남은 밀가루의 양: 0.05kg
--	--



$\begin{array}{r} \square \\ 8 \overline{) 32.4} \end{array}$	나누어 담을 수 있는 봉지 수: □봉지 남은 밀가루의 양: □ kg
---	--



[8차시] 나누어 주고 남은 양을 알아보아요

수학42~43쪽, 수학 익힘30~31쪽



초등학교 _____학년 _____반 _____번 이름: _____

[01~03] 리본 48.5cm를 한 사람에게 8cm씩 나누어 주려고 합니다. 나누어 줄 수 있는 사람 수와 남은 리본의 길이를 구하려고 합니다. □ 안에 알맞은 수를 써넣으세요.

01 $48.5 - 8 - 8 - 8 - 8 - 8 - 8 = \boxed{0.5}$

02 나누어 줄 수 있는 사람은 $\boxed{6}$ 명입니다.

풀이 48.5에서 8씩 6번 뺄 수 있으므로 나누어 줄 수 있는 사람은 6명입니다.

03 나누어 주고 남은 리본의 길이는 $\boxed{0.5}$ cm입니다.

풀이 48.5에서 8씩 6번 빼고 0.5 남았으므로 남은 리본의 길이는 0.5cm입니다.

04 우유 12.6L를 한 모듬에 3L씩 나누어 주려고 합니다. 나누어 줄 수 있는 모듬 수와 남은 우유의 양을 알아보기 위해 다음과 같이 계산했습니다. □ 안에 알맞은 수를 써넣으세요.

$\begin{array}{r} \boxed{4} \\ 3 \overline{) 12.6} \\ \underline{12} \\ 0.6 \end{array}$	나누어 줄 수 있는 모듬 수: $\boxed{4}$ 모듬 남은 우유의 양: $\boxed{0.6}$ L
--	--

풀이 모듬 수는 소수가 아닌 자연수이므로 몫을 자연수까지만 구해야 합니다.

05 세운이는 상자 한 개를 묶는 데 끈을 2m씩 사용합니다. 끈 99.7m로는 상자를 몇 개까지 묶을 수 있고, 남은 끈은 몇 m인지 구해 보세요.

묶을 수 있는 상자 수 ($\boxed{49}$ 개)

남는 끈의 길이 ($\boxed{1.7}$ m)

풀이 $99.7 \div 2$ 의 몫을 자연수까지 구하면 49이고 1.7이 남습니다. → 상자를 49개까지 묶을 수 있고, 남은 끈은 1.7m입니다.

06 밀가루 32.4kg을 한 봉지에 8kg씩 나누어 담을 때 나누어 담을 수 있는 봉지 수와 남은 밀가루의 양은 몇 kg인지 알기 위해 다음과 같이 계산했습니다. 잘못 계산한 곳을 찾아 바르게 계산해 보세요.

$\begin{array}{r} 4.5 \\ 8 \overline{) 32.4} \\ \underline{32} \\ 40 \\ \underline{40} \\ 0 \end{array}$	나누어 담을 수 있는 봉지 수: 4봉지 남은 밀가루의 양: 0.05kg
--	--



$\begin{array}{r} 4 \\ 8 \overline{) 32.4} \\ \underline{32} \\ 0.4 \end{array}$	나누어 담을 수 있는 봉지 수: $\boxed{4}$ 봉지 남은 밀가루의 양: $\boxed{0.4}$ kg
--	---

풀이 봉지 수는 소수가 아닌 자연수이므로 몫을 자연수까지만 구해야 합니다.