

1. 곱셈

(몇십)×(몇십), (몇십몇)×(몇십)을
구해볼까요? -수학16-17쪽

전주조촌 초등학교
3학년 5반
이름 : _____



E학습 영상과 함께 보세요!

16 • 수학 3-2

- 20×30을 계산하는 방법을 이야기해 보세요.

$20 \times 30 = 20 \times 3 \times 10$
 $= 60 \times 10$
 $= \square$

$20 \times 30 = 2 \times 3 \times 10 \times 10$
 $= 6 \times \square$
 $= \square$

2	0
×	3
0	0
6	0
0	0

- 20×30을 어떻게 계산하는지 알아봅시다.
- 20×3은 얼마인가요?
- 20×30은 20×3의 몇 배인가요?
- 20×30을 계산하는 여러 가지 방법을 알아보세요.



- 나무 심기 행사를 위해 어린나무를 20그루씩 30줄 준비했습니다. 준비한 나무가 모두 몇 그루인지 알아봅시다.

(몇십)×(몇십), (몇십몇)×(몇십)을 구해 볼까요

‘수학 익힘’, 12-13쪽

- 강낭콩이 주머니 한 개에 14개씩 들어 있습니다. 주머니 20개에 들어 있는 강낭콩은 모두 몇 개인지 알아봅시다.
- 강낭콩의 수를 곱셈식으로 나타내어 보세요.
- 14×20을 계산하는 여러 가지 방법을 알아보세요.

14	×	10	=	□
----	---	----	---	---

14	×	2	=	28
----	---	---	---	----

$14 \times 2 \times \square = \square$

- 계산 결과를 비교해 보세요.

- 14×20을 계산하는 방법을 이야기해 보세요.

계산해 봅시다.

20×40
 22×40

50×60
 55×60

- 하루는 24시간이고, 1시간은 60분입니다. 하루는 몇 분인지 구해 봅시다.

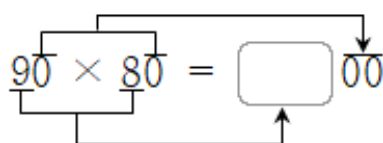
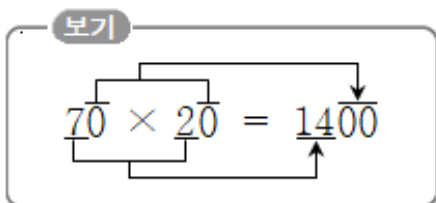
9.18.
2교시 수학

1. 곱셈

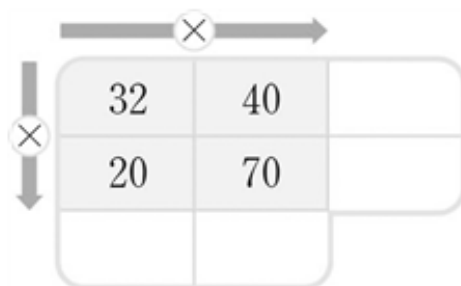
(몇십)X(몇십), (몇십몇)X(몇십)을
구해볼까요? -활동지

전주조촌 초등학교
3학년 5반 번
이름 :

문제 1. 보기와 같이 계산하세요.



문제 2. 빈칸에 알맞은 수를 써넣으세요.



문제 3. □ 안에 알맞은 수를 써 넣으세요.

(1) $\times 10 = 420$

(2) $12 \times \square = 360$

문제 4. 한 자루에 90원인 연필 60자루의 값은 얼마일까요?

()원

탐구 활동

동물을 특징에 따라 분류하기

- 1 분류 기준을 세우고 그에 따라 동물 카드에 있는 동물을 분류해 봅시다.

분류 기준 날개가 있는가?

그렇다.

그렇지 않다.

분류 기준

그렇다.

그렇지 않다.



생각해 볼까요?


- 동물을 분류할 수 있는 기준에는 또 어떤 것이 있을까요?

漢漢漢漢漢漢漢漢漢漢漢漢漢漢漢漢
어두운 몸
蒙蒙蒙蒙蒙蒙蒙蒙蒙蒙蒙蒙蒙蒙蒙蒙蒙蒙

탐구 활동

땅에서 사는 동물의 특징 알아보기

- 1 땅에서 사는 동물의 사는 곳, 이동 방법, 생김새 등의 특징을 조사해 써 봅시다.

동물 이름	사는 곳	특징
 다람쥐	땅 위	다리는 두 쌍이 있고 걷거나 뛰어다닌다. 털은 갈색인데 등 쪽에 진한 갈색 줄무늬가 있다. 발에는 날카로운 발톱이 있어 나무를 잘 탄다. 도토리나 밤 등을 먹는다.



- 땅에서 사는 동물 중 다리가 있는 동물과 다리가 없는 동물은 각각 어떻게 이동할까요?

다리가 있는
동물

다리가 없는
동물

탐구 활동

사막에서 사는 동물의 특징 알아보기

- 1 사막에서 사는 동물 중에서 자세하게 알아보고 싶은 동물을 골라 그림으로 나타내고, 그 동물의 특징을 동물도감이나 스마트 기기로 찾아 써 봅시다.

동물 이름

동물 그림

동물의 특징



생각해 볼까요?

- 내가 조사한 동물이 사막에서 잘 살 수 있는 까닭은 무엇일까요?

.....

.....

1. 곱셈

(몇)X(몇십몇)을 구해 볼까요?
-수학18-19쪽

전주조촌 초등학교
3학년 5반 번
이름 :



E학습터 영상과 함께 보세요!



(몇)X(몇십몇)을 구해 볼까요

이를 닦을 때 물을 잠그면 한 사람이 물 9컵을 아낄 수 있습니다. 도영이네 반 학생들이 모두 물을 잠그고 이를 닦으면 물을 얼마나 아낄 수 있는지 알아봅시다.



● 아낄 수 있는 물은 모두 몇 컵쯤일지 어렵해 보세요.

● 아낄 수 있는 물의 양을 곱셈식으로 나타내어 보세요.

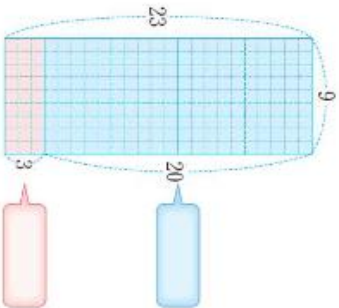
모든종이로 알아봅시다.

● 색깔별 모눈의 수를 각각 곱셈식으로 나타내어 보세요.

● 20명이 아낄 수 있는 물은 몇 컵인가요?

● 3명이 아낄 수 있는 물은 몇 컵인가요?

● 23명이 아낄 수 있는 물은 모두 몇 컵인가요?



● 9×23 을 어떻게 계산하는지 알아봅시다.

			9
\times	2	3	
	2	7	$\dots 9 \times 3$
	1	8	0 $\dots 9 \times 20$

			9
\times	2	3	

● 9×23 을 계산하는 방법을 이야기해 보세요.

● 23×9 를 계산해 보고, 9×23 과 비교해 보세요.

계산해 봅시다.


$$\begin{array}{r} 8 \\ \times 14 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3 \\ \times 56 \\ \hline \end{array}$$

$$7 \times 22$$

$$6 \times 35$$

학생들이 한 줄에 5명씩 38줄로 서 있습니다. 줄을 선 학생은 모두 몇 명인지 구해 봅시다.

2 6 9 \Rightarrow 

1. 곱셈

(몇십몇)×(몇십몇)을 구해볼까요(1)
-수학20-21쪽

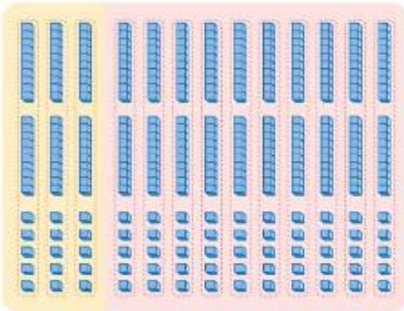
전주조촌 초등학교
3학년 5반 반
이름 :



E학습터 영상과 함께 보세요!

20 수학 3-2

- 한 달 동안 모은 우유감은 모두 몇 개인가요?



- 수 모형으로 알아봅시다.

- 한 달 동안 모은 우유감은 모두 몇 개쯤인지 어렵게 보세요.
- 한 달 동안 모은 우유감의 수를 공책식으로 나타내어 보세요.

$$\begin{array}{r} 25 \times 10 = \square \\ 25 \times 3 = \square \\ \hline 25 \times 13 = \square \end{array}$$



25명이 매일
우유를 마셔.

일	월	화	수	목	금	토
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30			



한 달 동안 우유를
마신 날은
13일이구나.

(몇십몇)×(몇십몇)을 구해 볼까요(1)

- 수일이네 반은 우유를 마시고 나서 우유감을 모읍니다. 한 달 동안 모은 우유감은 모두 몇 개인지 알아봅시다.

25×13을 어떻게 계산하는지 알아봅시다.

- 25×13을 계산하는 방법을 이야기해 보세요.

$$\begin{array}{r} 25 \\ \times 13 \\ \hline 75 \\ 250 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 25 \\ \times 13 \\ \hline 75 \\ 250 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 25 \\ \times 13 \\ \hline 75 \\ 250 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 25 \\ \times 13 \\ \hline 75 \\ 250 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 25 \\ \times 13 \\ \hline 75 \\ 250 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 25 \\ \times 13 \\ \hline 75 \\ 250 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 25 \\ \times 13 \\ \hline 75 \\ 250 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 25 \\ \times 13 \\ \hline 75 \\ 250 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 25 \\ \times 13 \\ \hline 75 \\ 250 \\ \hline \end{array}$$

계산해 봅시다.

$$\begin{array}{r} 12 \\ \times 16 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 23 \\ \times 43 \\ \hline \end{array}$$

$$32 \times 14$$

$$46 \times 21$$

양파가 한 상자에 24개씩 들어 있습니다. 13상자에 들어 있는 양파는 모두 몇 개인지 구해 봅시다.

9.22.
4교시 수학

1. 곱셈

(몇십몇)X(몇십몇)을 구해볼까요(1)
-활동지

전주조촌 초등학교
3학년 5반 번
이름 :

문제 1. □ 안에 알맞은 수를 써 넣으세요.

$$\begin{array}{r} 31 \\ \times 23 \\ \hline \end{array}$$

문제 2. 곱의 크기를 비교하여 ○ 안에 $>$, $=$, $<$ 를 알맞게 써넣으세요.

$22 \times 24 \bigcirc 32 \times 14$

문제 3. 관계있는 것끼리 이어 보세요.

42×21 •

• 928

29×32 •

• 882

46×15 •

- 690

문제 4. 수일이는 한 상자에 53개씩 들어 있는 공을 14상자 샀습니다. 수일이가 산 공은 모두 몇 개일까요?

()개