



かける数やかけられる数の見つけ方を考える。



かけ算の学習もあと少しです。
今日はかけられる数やかける数の見つけ方を考えましょう。
22 ページ①の問題を考えましょう。

① □にあてはまる数を見つけてみましょう。
(1) $3 \times 8 = \square$ (2) $8 \times \square = 56$ (3) $\square \times 6 = 30$



(1)は九九を使って
 $3 \times 8 = 24$ 。



(2) はかける数がわからない
(3) はかけられる数がわからない

これまでの学習で
つかえそうな方法
はないですか。



九九の表を使って…

4	5	6	7
8			56



(2)は8の段
だから九九
の表を調べ
てみよう。



(2)は8の段
で数字をあて
はめていくと
分かるよ。

じゅんに数を
あてはめて…

$8 \times 4 = 32$
$8 \times 5 = 40$
⋮

$\square \times 6 = 30$
↓
 $6 \times \square = 30$



(3)はかけられる数とかける数を入れかえると
6の段で考えられるよ。



かけ算のきまりはいろいろな問題で使えそうですね。
今日の学習のまとめをして、練習問題 ① ② をしましょう。② は自分で
問題を5つ作りましょう。

今日のまとめ

九九の表を使ったり、じゅんにあてはめたりすれば、かける数やかけられる数を見つ
けることができる。

練習問題 ① の答え

① 6 ② 9 ③ 8 ④ 4 ⑤ 2 ⑥ 7





かけ算の表をつかって形をつくる。



今日はかけ算の表をつかった形づくりをします。
23 ページ①のやり方をよく見てください。



2のだんの答えの、一の位の数字は、0てかこんだ数。
 $2 \times 2 = 4$ $2 \times 4 = 8$ $2 \times 6 = 12$ $2 \times 8 = 16$ $2 \times 10 = 20$
 だから、 $0 \rightarrow 2 \rightarrow 4 \rightarrow 6 \rightarrow 8 \rightarrow 0 \rightarrow 2 \rightarrow 4 \rightarrow 6 \rightarrow 8 \rightarrow 0$
 と線でむすぶんだね。

こうた

2の段の答え、

2, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18 の

1の位だけ取り出すと

2, 4, 6, 8, 0, 2, 4, 6, 8 となります
ね。0から始めて

$0 \rightarrow 2 \rightarrow 4 \rightarrow 6 \rightarrow 8 \rightarrow 2 \rightarrow 4 \rightarrow 6 \rightarrow$

8と線でむすんでみましょう。

1の だん	3の だん	4の だん	5の だん
6の だん	7の だん	8の だん	9の だん

こうたくんのような形
ができましたか？

他の段でもやってみま
しょう。(教科書の表
に書いてください。)



気づいたことをノートに書いて学習のまとめをしましょう。

かけ算の表をつかって形をつくる。



かけ算の学習も今日で終わりです。24 ページたしかめの問題と
25 ページつないでいこう算数の目の問題をしましょう。

たしかめの答え

①

①あみ

$$7 \times 5 = 7 \times 4 + 7 = 35$$

②しほ

$$7 \times 5 = 7 \times 6 - 7 = 35$$

③りく

$$7 \times 5 = 5 \times 7 = 35$$

②

14 × 3

$$10 \times 3 = 30$$

$$4 \times 3 = 12 \quad \text{あわせて } 42$$

③

ア ウ エ

④

$$\text{① } 7 \times 8 = 56 \quad \text{② } 3 \times 9 = 27 \quad \text{③ } 6 \times 6 = 36 \quad \text{④ } 7 \times 9 = 63$$

つないでいこう算数の目の答え

① (1) 7×12

$$7 \times 10 = 70$$

$$7 \times 2 = 14 \quad \text{あわせて } 84$$

(2) ア

② $24 + 17$

