



九九をおぼえているかな？

□のだんの九九を、
いってみよう。

8のдан

八一が8,
八二16,
八三24,
⋮



いろいろなだんで
やってみよう。
答えの大きいほう
からもいえるかな。

だんのとちゅうから
九九をいってみよう。



六四24

六五30,
六六36,
⋮



ばらばらに九九を
いってみよう。



九六

56

54

七八



九九は、ぜんぶ
おぼえているかな？
わすれていたら、
九九カードをつかって
れんしゅうしよう！

答えから九九を
いってみよう。



10

二五,
五二

2つあるね。



もし、九九の答えをわすれてしまったら、どうすれば
いいかな。



あみ

2年のとき、どうやって九九をつくったかな。

8

<考えてみよう>

- ・ 「□×△」 というかけ算では、□が△こ分ある
という意味だったね。



かけ算

九九を見なおそう

<3年生> 1 九九を見なおそう① - 2

		かける数								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
かけられる数	1									
	2									
	3									
	4									
	5									
	6									
	7									
	8									
	9									

2年生では、
どのようにかけ算をつくた
だろう...

りく 7×4の答えをわすれた。

1	2	3	4	5
7	14	21	?	35

1 7×4の答えの見つけ方を考えましょう。

みさき 7×3の答えは
おぼえているから...

はると 7×4と答えが
同じになるかけ算は...

学 九九の答えは、どのように見つければ
よいのだろうか。

2年生では、九九の決まりを学習したね。
使えないかな？

3人の考えをせつ明しましょう。

はると 7×4の答えは、□×□の答えと同じになる。

7×4

回す

4×□

しほ かけられる数と
かける数を...

書きこんみながら、
かけ算のきまりを
思い出そう！

<3年生> 1 九九を見なおそう① - 3

みさき

7×4の答えは、
7×3の答えより
 大きくなる。

7

1	2	3	4	5
7	14	21	28	35

7×3 +

かける数が1ふえると、
答えは…。

あみ

7×4の答えは、
7×5の答えより
 小さくなる。

7

1	2	3	4	5
7	14	21	28	35

7×5 -

<おぼえよう！>

3人の考えは、下ののように式で表すことができます。

はると

入れかえる

$7 \times 4 = 4 \times 7$

みさき

1ふえる

$7 \times 4 = 7 \times 3 + 7$
7大きい

あみ

1へる

$7 \times 4 = 7 \times 5 - 7$
7小さい

「=」は、左がわと右がわの
大きさが同じことを
表しているね。

答えをわすれても
きまりを使えば、
見つけられるね！

ま 九九の答えは、かけ算のきまりを使って
見つければよい。

<練習問題>

1 9×3の答えのを見つけ方を、
3人の考えを使って
せつ明しましょう。

2 下の①、②、③は、かけ算の表の一部です。
でかくれている数をいみましょう。

あみさんの考えを使うと、
かける数が1へると、答えは
 小さくなるので…。

理由もいおう。

①

24	28	32
30	35	🌸
36	42	48

① 答えは、_____

理由 _____

②

🌸	18	24
14	21	28
16	24	32

② 答えは、_____

理由 _____

③

9	🌸	15
12	16	20
🌸	20	25

③ 答えは、_____

理由 _____