

指導ポイント&ヒント 第6課 「1おおきくなると」

【指導内容】① 六の段と七の段の九九の構成と唱え方を知る。

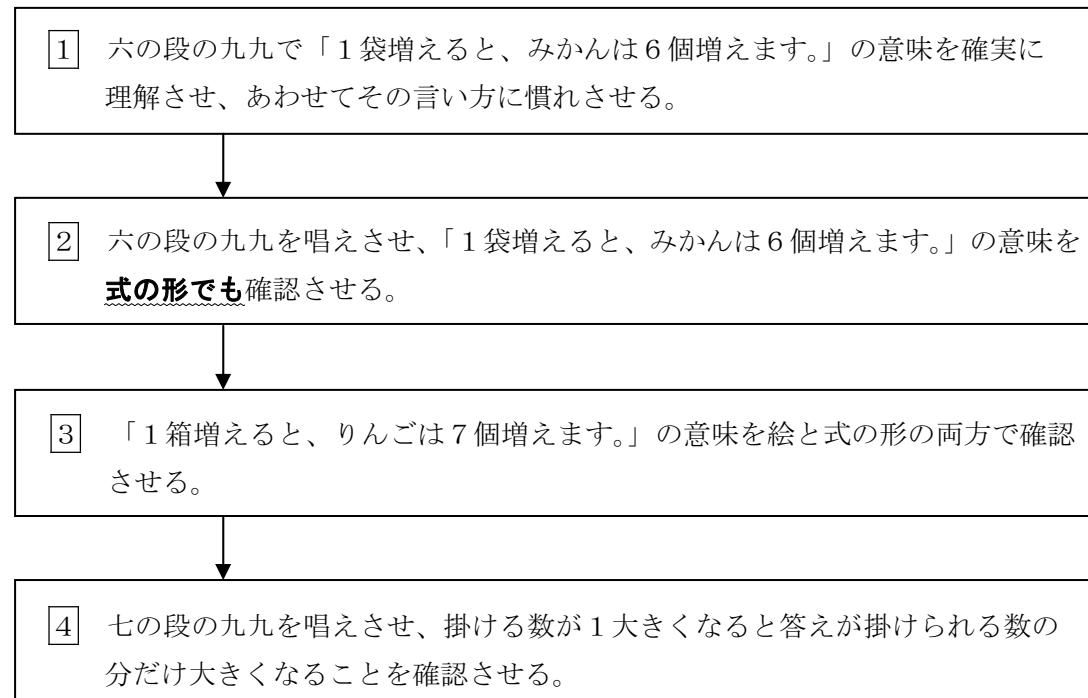
【日本語】① 六の段と七の段の九九の言い方

② 「増える」と「大きくなる」の2つの言い方があることに気づく。

*具体的な物の数に着目した場合「増える」と言い、具体物ではなく「数」そのものや「数字」に着目した場合は「大きくなる」と言う。

例：「みかんが5個増えた。」とは言えるが、「みかんが5個大きくなった。」や「みかんが5大きくなった。」とは言わない。

【概念図】



【指導例】① 六の段の九九で「1袋増えると、みかんは6個増えます。」の意味を確実に理解させ、あわせてその言い方に慣れさせる。

(1) 指導方法は5課を参照のこと。

② 六の段の九九を唱えさせ、「1袋増えると、みかんは6個増えます。」の意味を式の形でも確認させる。

(1) テキストを見ながら六の段の九九を唱えさせる。(3~4回唱える)

(2) ②の下の図を使って、掛ける数が1増えると答えが6(つまり1袋分)増えることを式でも確認させる。

	$6 \times \boxed{4} = \boxed{24}$		
「1袋増えると、」	↓	↓	「6個増えます。」
	$6 \times \boxed{5} = \boxed{30}$		

③ 「1箱増えると、りんごは7個増えます。」の意味を絵と式の形の両方で確認させる。

- (1) 「今度はりんごですね。1箱にいくつずつ入っていますか。数えましょう。」と言つて、7個ずつ入っていることを確かめさせる。
- (2) 「1箱、2箱、3箱、4，5，6，7，8、9箱。」と言って、1箱ずつ増えていく様子を図でも確認させる。
- (3) 図の下にりんごが全部で何個になるかが示してあるので、その数を式の答えの欄に書き写させる。 $(7 \times 1 = \square)$ の空欄に書き写させる。)
- 4 七の段の九九を唱えさせ、掛ける数が1大きくなると答えが掛けられる数の分だけ大きくなることを確認させる。
- (1) 七の段の九九を唱えさせる。
- (2) 図を指しながら掛ける数が1大きくなると答えが掛けられる数の分だけ大きくなることを確認させる。具体的には、数字を指して「ここの数が2から3。1大きくなると、ここの数は14から21。(14から21まで指を折って数えてもよい)。7大きくなります。」と言う。
- (3) 「3→4」のときも「4→5」のときも「7」ずつ大きくなっていることに気づかせるため、九九表の答えで確かめさせる。
- *具体物が「増えた」と数が「大きくなった」との違いを説明しても分からぬるので説明はせず、「りんごが増えた」「数が大きくなった」を繰り返すにとどめる。



6課

ようごとぶん

Unidade 6

Vocabulários e frases

ようご	Vocabulários
れんしゅう	Prática, treino, exercício
おおきくなる	Ficar maior, aumentar

ぶん	Frases
れんしゅうを しましょう。	Vamos praticar.
1 おおきくなると	Se aumentar 1



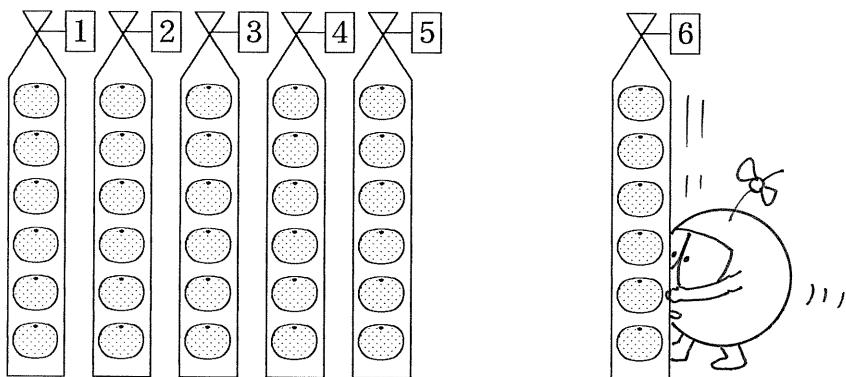
6 1 おおきくなると

1

「六の段の九九」の構成

1 ふくろ ふえると、みかんは なんこ ふえますか。

$5 \rightarrow 6$
1 ふくろ
ふえる。



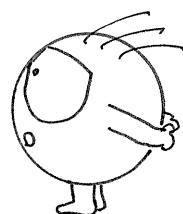
みかん 30 こ → 36 こ

□ こ ふえます。

6 こずつ 5 ふくろで 30 こ。

↓ 1 ふくろ
ふえると、 ↓ なんこ
ふえますか。

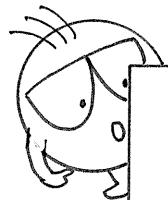
$30 \rightarrow 36$



6 こずつ 6 ふくろで 36 こ。

1 ふくろ ふえると、みかんは □ こ ふえます。

「6のだんの九九」を おぼえましょう。



$6 \times 1 = 6$	6	1	が	6
	ろく	いち		
$6 \times 2 = 12$	6	2	1	2
	ろく	に		
$6 \times 3 = 18$	6	3	1	8
	ろく	さん		
$6 \times 4 = 24$	6	4	2	4
	ろく	し		
$6 \times 5 = 30$	6	5	3	0
	ろく	ご		
$6 \times 6 = 36$	6	6	3	6
	ろく	ろく		
$6 \times 7 = 42$	6	7	4	2
	ろく	しち		
$6 \times 8 = 48$	6	8	4	8
	ろく	は		
$6 \times 9 = 54$	6	9	5	4
	ろく	く		

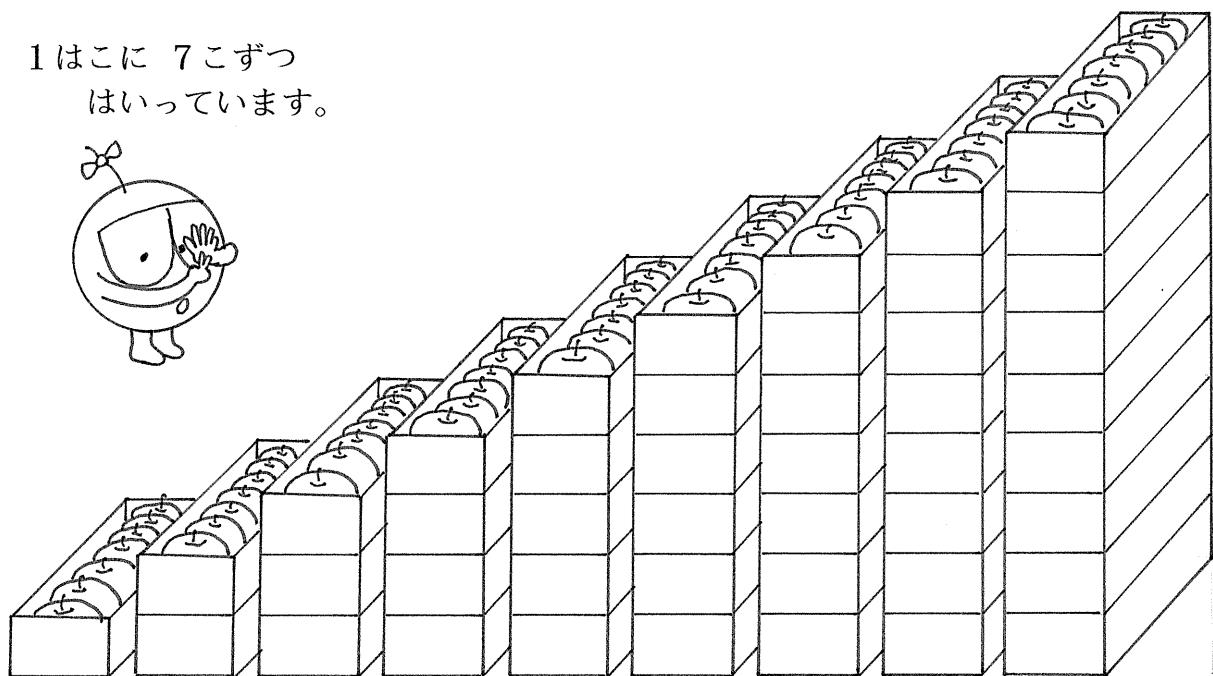
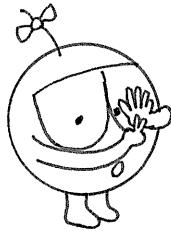
1ふくろ
ふえると、

$6 \times$	<input type="text" value="4"/>	=	<input type="text" value="24"/>
	↓		↓
	+ 1		+ 6
	↓		↓
$6 \times$	<input type="text" value="5"/>	=	<input type="text" value="30"/>
	↓		↓
	+ 1		+ 6
	↓		↓
$6 \times$	<input type="text" value="6"/>	=	<input style="width: 40px; height: 20px; border: 1px solid black;" type="text" value=""/>
	↓		

6こ
ふえます。

3

1はこに 7こずつ
はいっています。



7	14	21	28	35	42	49	56	63
---	----	----	----	----	----	----	----	----

うえの えをみて、かけざんの こたえを かきましょう。

$7 \times 1 = \boxed{}$

$7 \times 2 = \boxed{}$

$7 \times 3 = \boxed{}$

$7 \times 4 = \boxed{}$

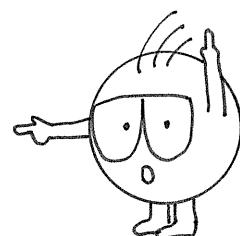
$7 \times 5 = \boxed{}$

$7 \times 6 = \boxed{}$

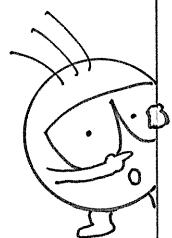
$7 \times 7 = \boxed{}$

$7 \times 8 = \boxed{}$

$7 \times 9 = \boxed{}$



「7のだんの九九」のこたえをかきましょう。



$7 \times 1 = 7$	7 しち 1 いち が 7
$7 \times 2 =$	7 しち 2 に
$7 \times 3 =$	7 しち 3 さん
$7 \times 4 =$	7 しち 4 し
$7 \times 5 =$	7 しち 5 ご
$7 \times 6 =$	7 しち 6 ろく
$7 \times 7 =$	7 しち 7 しち
$7 \times 8 =$	7 しち 8 は
$7 \times 9 =$	7 しち 9 く

はこ
りんご

ここが
1おおきく
なると、

↓ ↓

$7 \times 2 = 14$

$7 \times 3 = 21$

↓ ↓

$7 \times 4 =$

こたえは
いくつ おおきく
なりますか。