

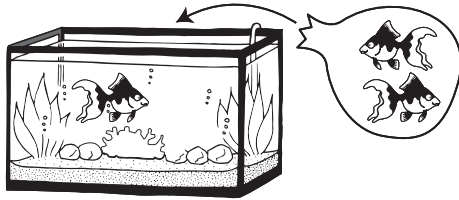
5 ゼンブでいくつ ①

な
ま
え

ねらい 加法（増加）の意味を理解する。

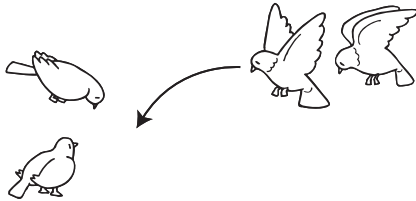
① えの おはなしと おなじ ことばを かいた かあど カードを せんで むすびましょう。

①



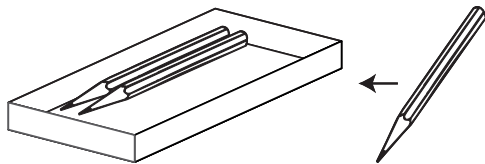
はじめに 1ぴき いて
2ひき ふえると

②



はじめに 2わ いて
2わ ふえると

③



はじめに 2ほん あって
1ぽん ふえると

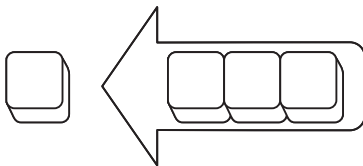
2 あって
1 ふえると
3に なります。

1 あって
2 ふえると
3に なります。

2 あって
2 ふえると
4に なります。

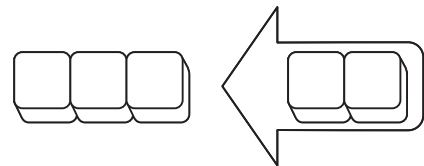
② ()に かっこ あてはまる ことばを かきましょう。

①



1 あって 3 (ふえる) と
4に なります。

②



3 あって 2 (ふえる) と
5に なります。

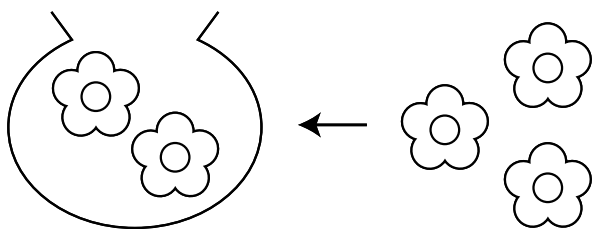
5 ゼンブでいくつ ②

な
ま
え

ねらい 加法（増加）の式を理解する。

Ⅰ ゼンブで いくつに なるでしょうか。

① 3こ もらうと なんこに なるでしょうか。



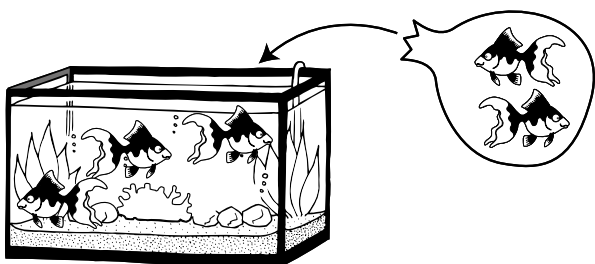
しき

$$\boxed{2} + \boxed{3} = \boxed{5}$$

こたえ

5こ

② 2ひき いれと なんびきに なるでしょうか。



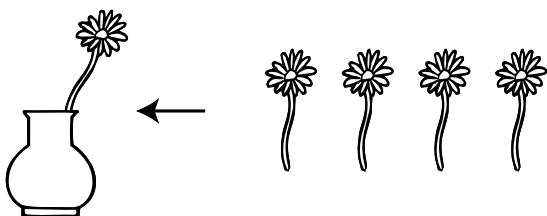
しき

$$\boxed{3} + \boxed{2} = \boxed{5}$$

こたえ

5ひき

③ 4ほん もらうと なんほんに なるでしょうか。



しき

$$\boxed{1} + \boxed{4} = \boxed{5}$$

こたえ

5ほん

5 ぜんぶでいくつ ③

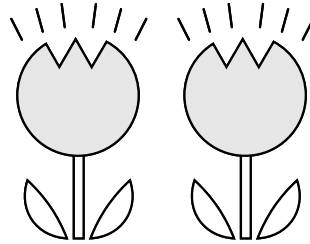
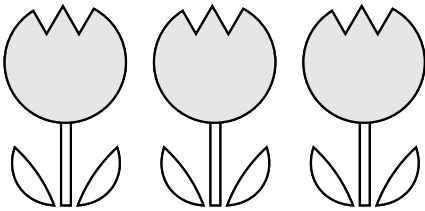
な
ま
え

ねらい 和が5以下の加法計算ができる。

① さいている はなは なんぼんに なるでしょうか。

はじめに 3 ぼん

2 ほん さくと

しき $3 + 2 = 5$

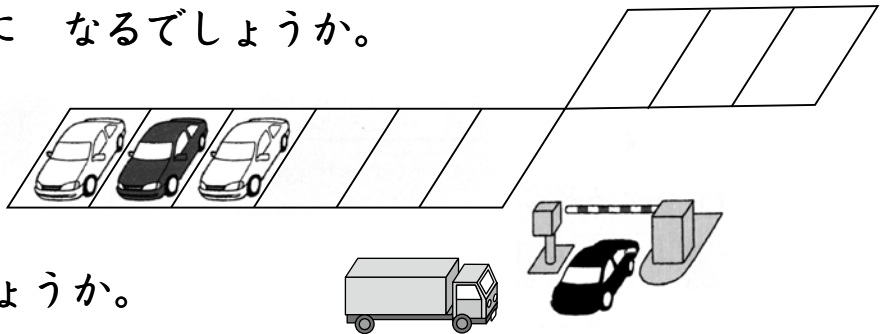
こたえ 5 ほん

② くるまは なんだいに なるでしょうか。

はじめに 3 だい

2 だい ふえると

なんだいに なるでしょうか。

しき $3 + 2 = 5$

こたえ 5 だい

③ けいさんを しましょう。

① $3 + 2 = 5$

② $4 + 1 = 5$

③ $1 + 4 = 5$

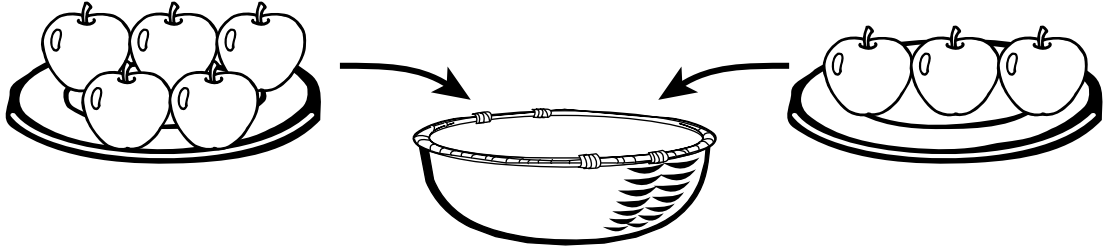
④ $2 + 3 = 5$

5 ぜんぶでいくつ ④

な
ま
え

ねらい 加法の意味（合併）を理解する。

① あわせて いくつに なるでしょうか。

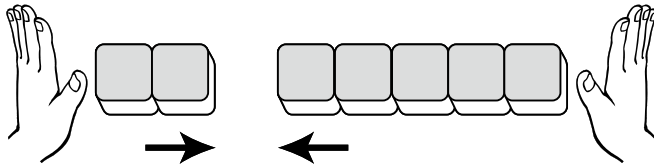


$$\text{しき} \quad \boxed{5} + \boxed{3} = \boxed{8}$$

$$\text{こたえ} \quad \boxed{8} \text{こ}$$

② あわせて いくつに なるでしょうか。

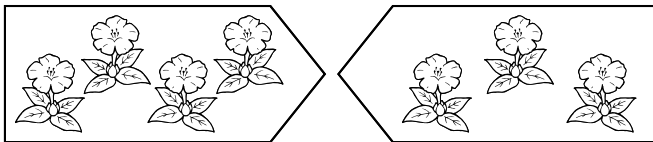
① あわせて なんこ？



$$\text{しき} \quad \boxed{2} + \boxed{5} = \boxed{7}$$

$$\text{こたえ} \quad \boxed{7 \text{こ}}$$

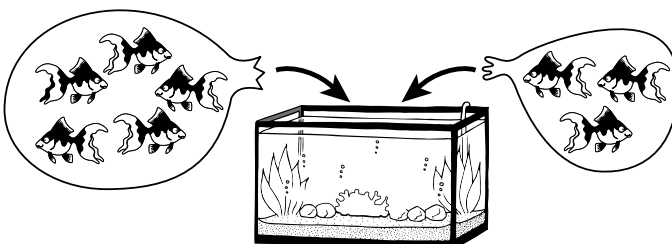
② ぜんぶで なんぼん？



$$\text{しき} \quad \boxed{4} + \boxed{3} = \boxed{7}$$

$$\text{こたえ} \quad \boxed{7 \text{ほん}}$$

③ あわせて なんびき？



$$\text{しき} \quad \boxed{5 + 3 = 8}$$

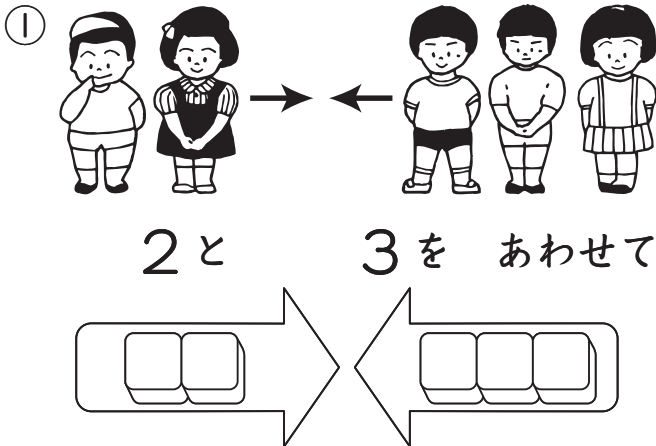
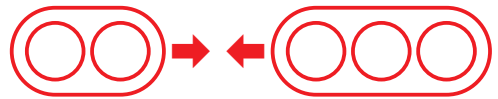
$$\text{こたえ} \quad \boxed{8 \text{びき}}$$

5 ぜんぶでいくつ ⑤

な
ま
え

ねらい 合併や増加の加法の場面を言葉やブロック、図で表現し、加法の意味の理解を深める。

- ① ぜんぶで なんにんに なるでしょうか。
 まる
 ○の ずと しきと こたえを かきましょう。

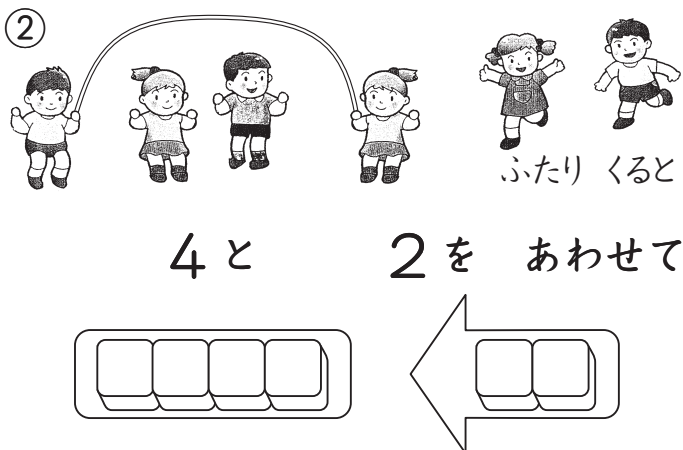
まる
 〈○の ず〉

〈しき〉

$$2 + 3 = 5$$

こたえ

5にん

まる
 〈○の ず〉

〈しき〉

$$4 + 2 = 6$$

こたえ

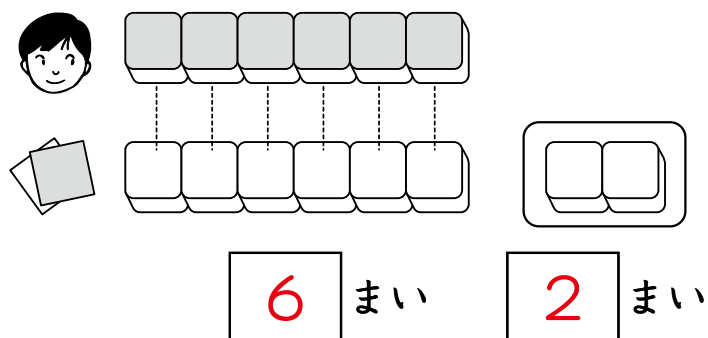
6にん

※図は、この通りでなくても分ければ
 正解とします。

5 ぜんぶでいくつ ⑥

な
ま
え**ねらい** 異種の量の加法の意味を理解する。和が10以下の加法の計算ができる。

- ① おりがみを 6にんに 1まいずつ くばりました。
 おりがみは まだ 2まい のこっています。
 おりがみは ぜんぶで なんまい あったでしょうか。



<しき>

$$6 + 2 = 8$$

こたえ

8まい

- ② けいさんを しましょう。

① $1 + 4 = 5$

② $1 + 7 = 8$

③ $6 + 1 = 7$

④ $8 + 1 = 9$

⑤ $4 + 4 = 8$

⑥ $6 + 3 = 9$

⑦ $8 + 2 = 10$

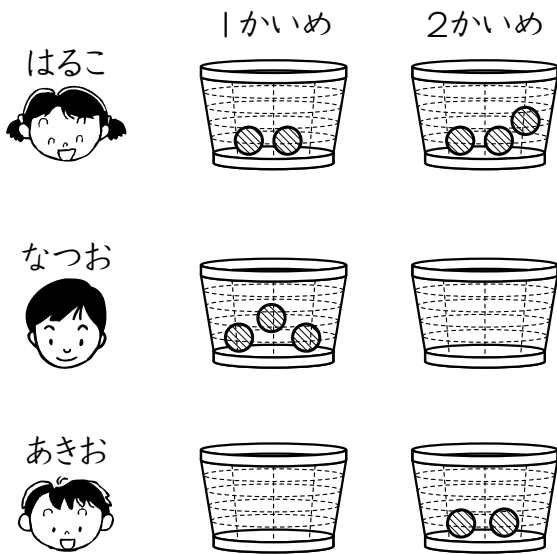
⑧ $6 + 4 = 10$

5 ぜんぶでいくつ ⑦

な
ま
え

ねらい 0の加法の意味を理解する。

- ① たまいを しました。あわせて なんこでしょうか。
□に あう かずを かきましよう。



- ① はるこさんの はいった かず

$$\boxed{2} + 3 = \boxed{5}$$

- ② なつおくんの はいった かず

$$\boxed{3} + \boxed{0} = \boxed{3}$$

- ③ あきおくんの はいった かず

$$\boxed{0} + \boxed{2} = \boxed{2}$$

- ② あわせて なんこでしょうか。



しき
$$5 + 0 = 5$$

こたえ
$$5こ$$



しき
$$0 + 0 = 0$$

こたえ
$$0こ$$

- ③ けいさんを しましよう。

① $3 + 0 = 3$ ② $0 + 7 = 7$ ③ $0 + 0 = 0$

ねらい 和が10以下の加法の計算に習熟する。

1 けいさんを しましよう。

① $2 + 5 = 7$

② $7 + 1 = 8$

③ $4 + 2 = 6$

④ $6 + 2 = 8$

⑤ $1 + 9 = 10$

⑥ $3 + 4 = 7$

⑦ $4 + 5 = 9$

⑧ $2 + 8 = 10$

⑨ $7 + 2 = 9$

⑩ $5 + 3 = 8$

⑪ $4 + 3 = 7$

⑫ $5 + 5 = 10$

2 □に あてはまる しきを かきましよう。

$1 + 2$

$2 + 2$

$3 + 2$

$4 + 2$

$5 + 2$

$6 + 2$

$1 + 3$

$2 + 3$

$3 + 3$

$4 + 3$

$5 + 3$

$6 + 3$

$1 + 4$

$2 + 4$

$3 + 4$

$4 + 4$

$5 + 4$

$6 + 4$

$1 + 5$

$2 + 5$

$3 + 5$

$4 + 5$

$5 + 5$

$6 + 5$

ねらい 同じ答えの加法の式を順序よく並べて、被加数や加数の変化のきまりに着目することができる。

- ① こたえが 8に なる たしざんの ^{か あ ど}カードに ○を
つけましょう。

$3 + 5$	$4 + 4$	$1 + 7$	$5 + 3$	$6 + 1$	$2 + 5$	$1 + 1$
$1 + 9$	$5 + 2$	$4 + 5$	$6 + 2$	$3 + 4$	$4 + 2$	$2 + 3$
$5 + 4$	$7 + 1$	$6 + 3$	$3 + 3$	$2 + 1$	$1 + 5$	$2 + 6$

- ② こたえが おなじに なる たしざんの カードを
つくりましょう。

こたえ

5

$1 + 4$

$2 + 3$

$3 + 2$

$4 + 1$

6

$1 + 5$

$2 + 4$

$3 + 3$

$4 + 2$

$5 + 1$

7

$1 + 6$

$2 + 5$

$3 + 4$

$4 + 3$

$5 + 2$

$6 + 1$

ねらい 10以下の数を、加法の式で表すことができる。

Ⅰ こたえが おなじに なる たしざんの ^{か あ ど}カードを
あつめましょう。

① こたえが 3の たしざんの カードを かきましょう。

〈例〉

$1 + 2$

$2 + 1$

② こたえが 4の たしざんの カードを かきましょう。

〈例〉

$1 + 3$

$2 + 2$

$3 + 1$

③ こたえが 10の たしざんの カードを かきましょう。

〈例〉

$1 + 9$

$2 + 8$

$3 + 7$

$4 + 6$

$5 + 5$

$6 + 4$

$7 + 3$

$8 + 2$

$9 + 1$

1 + 1	2 + 1	3 + 1	4 + 1	5 + 1	6 + 1	7 + 1	8 + 1	9 + 1
1 + 2	2 + 2	3 + 2	4 + 2	5 + 2	6 + 2	7 + 2	8 + 2	
1 + 3	2 + 3	3 + 3	4 + 3	5 + 3	6 + 3	7 + 3		
1 + 4	2 + 4	3 + 4	4 + 4	5 + 4	6 + 4			
1 + 5	2 + 5	3 + 5	4 + 5	5 + 5				
1 + 6	2 + 6	3 + 6	4 + 6					
1 + 7	2 + 7	3 + 7						
1 + 8	2 + 8							
1 + 9								

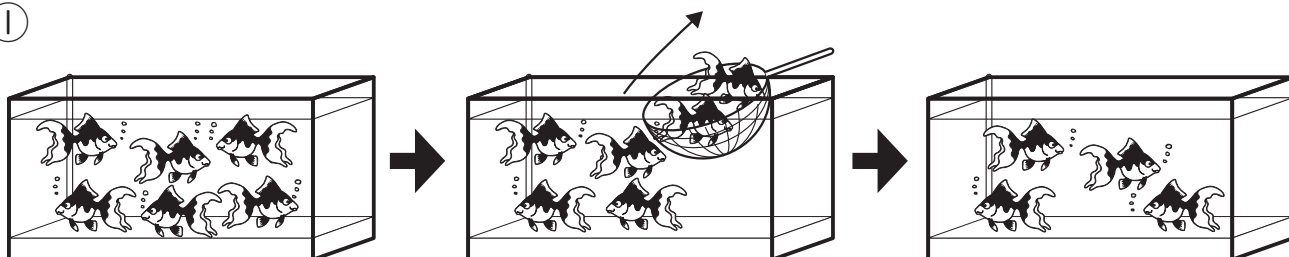
6 のこりはいくつ ①

な
ま
え

ねらい 減法の意味（求残）を理解する。

I □ に あてはまる かずを かきましょう。

①



6 ひきから 2 ひきを とると、

のこりは 4 ひきに なります。

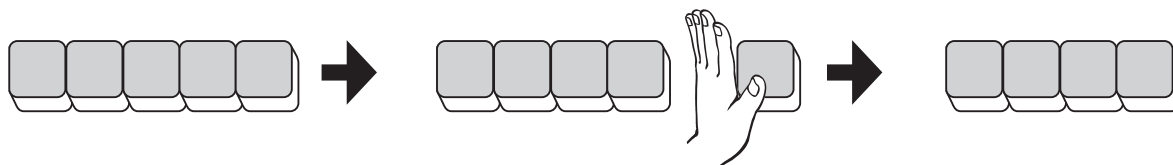
②



5 わから 2 わ とびたつと、

のこりは 3 わに なります。

③



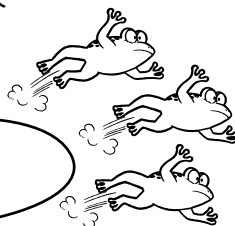
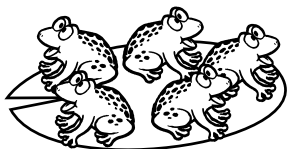
5 こから 1 こを とると、のこりは 4 こに なります。

6 のこりはいくつ ②

な
ま
え

ねらい 減法（求残）の式について理解する。

① おはなしを ひきざんの しきに しましょう。

かえるが
5ひき いました3ひき とんで
いきましたのこりは 2ひきに
なりました

しき

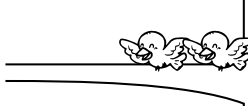
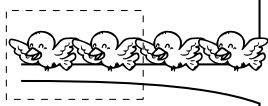
$$\boxed{5} - \boxed{3} = \boxed{2}$$

② のこりは いくつでしょう。

えを みて ひきざんの しきを かきましょう。

① とりが 4わ
いました2わ とんで
いきました

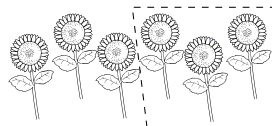
なんわ のこって いるでしょう。



$$\boxed{4} - \boxed{2} = \boxed{2}$$

② はなが 6ぽん
ありました3ぽん
あげました

のこりは なんぽんでしょう。



$$\boxed{6} - \boxed{3} = \boxed{3}$$

③ 8にん こどもが
います4にん
かえりました

なんにん のこって いるでしょう。



$$\boxed{8} - \boxed{4} = \boxed{4}$$

6 のこりはいくつ ③

な
ま
え**ねらい** 10以下の数から1位数を引く減法の計算ができる。

Ⅰ けいさんを しましょう。

① $2 - 1 = 1$

② $4 - 3 = 1$

③ $3 - 1 = 2$

④ $4 - 2 = 2$

⑤ $4 - 1 = 3$

⑥ $3 - 2 = 1$

⑦ $5 - 1 = 4$

⑧ $6 - 1 = 5$

⑨ $6 - 3 = 3$

⑩ $5 - 2 = 3$

⑪ $5 - 3 = 2$

⑫ $6 - 2 = 4$

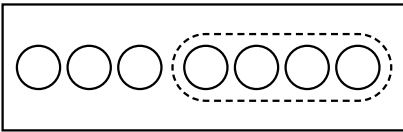
6 のこりはいくつ ④

な
ま
え

ねらい 減法の意味（求補）を理解する。

- ① こどもが 7にん います。そのうち おんなのこが
4にんです。

おとこのこは なんにんでしょうか。



しき

$$7 - 4 = 3$$

こたえ

3にん

- ② 10にんで ゲームを しました。そのうち 4にんが
おとなです。

こどもは なんにんでしょうか。

しき

$$10 - 4 = 6$$

こたえ

6にん

- ③ 10にんで どうじに ^{まる}○か^{ばつ}×を だしました。

○の ひとは 3にんでした。

×の ひとは なんにんだったでしょうか。

しき

$$10 - 3 = 7$$

こたえ

7にん

6 のこりはいくつ ⑤

な
ま
え**ねらい** 異種の量の減法の意味を理解し、10以下の数から1位数をひく減法の計算ができる。

- ① えをみて $7 - 2 = 5$ のしきになるおはなしをつくりましょう。



〈例〉

お	は	な	が		7	ほ	ん		さ	い
て	い	ま	し	た。	2	ほ	ん			と
り	ま	し	た。	の	こ	り	は			な
ん	ぼ	ん		で	し	ょ	う	か。		

- ② ふうせんが 8こ あります。6にんの こどもが ふうせんを 1こずつ もって いきました。
のこりは なんこに なるでしょうか。

しき

$$8 - 6 = 2$$

こたえ

2こ

- ③ けいさんを しましょう。

① $8 - 6 = 2$

② $9 - 7 = 2$

③ $10 - 7 = 3$

④ $10 - 9 = 1$

6 のこりはいくつ ⑥

な
ま
え

ねらい 0の減法の意味を理解する。

- 1 いちごが 4こずつ あります。
それぞれの のこりは なんこに
なるでしょうか。



そうた

1こ たべると



$$4 - 1 = 3$$



みほ

2こ たべると



$$4 - 2 = 2$$



りく

4こ たべると



$$4 - 4 = 0$$



あすか

たべないと



$$4 - 0 = 4$$

- 2 けいさんを しましょう。

$$\textcircled{1} \quad 1 - 1 = 0$$

$$\textcircled{2} \quad 3 - 3 = 0$$

$$\textcircled{3} \quad 5 - 5 = 0$$

$$\textcircled{4} \quad 1 - 0 = 1$$

$$\textcircled{5} \quad 4 - 0 = 4$$

$$\textcircled{6} \quad 0 - 0 = 0$$

6 のこりはいくつ
(けいさんれんしゅうをしよう) ⑦

な
ま
え

ねらい 10以下の数から1位数をひく減法の計算に習熟する。

Ⅰ けいさんを しましょう。

① $5 - 3 = 2$

② $10 - 1 = 9$

③ $7 - 3 = 4$

④ $6 - 4 = 2$

⑤ $10 - 5 = 5$

⑥ $8 - 4 = 4$

⑦ $9 - 7 = 2$

⑧ $10 - 6 = 4$

⑨ $10 - 8 = 2$

⑩ $8 - 3 = 5$

⑪ $9 - 5 = 4$

⑫ $10 - 9 = 1$

6

のこりはいくつ
(けいさんれんしゅうをしよう) ⑧な
ま
え

ねらい 同じ答えの減法の式を順序よく並べて、被減数や減数の変化のきまりに着目することができる。

- ① こたえが 3に なる ひきざんの カードに $\bigcirc$ を
つけましょう。

3-1	5-3	7-5	8-6	10-8	9-4
8-3	4-2	6-3	9-2	7-4	9-6
5-2	4-1	8-5	7-3	10-7	8-4

- ② こたえが 7に なる ひきざんの カードを あつめましょう。

- ① こたえが 7に なる カードを かきましょう。

〈例〉

8-1	9-2	10-3
-----	-----	------

- ② こたえが 4に なる カードを かきましょう。

〈例〉

5-1	6-2	7-3
8-4	9-5	10-6

- ③ こたえが 3に なる
カードは なんまい
ありますか。

こたえ 7まい

2-1	3-1	4-1	5-1	6-1	7-1	8-1	9-1	10-1
	3-2	4-2	5-2	6-2	7-2	8-2	9-2	10-2
		4-3	5-3	6-3	7-3	8-3	9-3	10-3
			5-4	6-4	7-4	8-4	9-4	10-4
				6-5	7-5	8-5	9-5	10-5
					7-6	8-6	9-6	10-6
						8-7	9-7	10-7
							9-8	10-8
								10-9

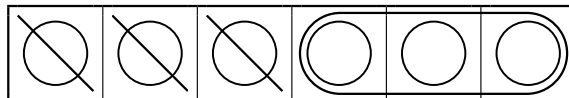
7 どれだけおい ①

な
ま
え**ねらい** 減法（求差）の意味（～は～よりいくつ多い）を理解する。

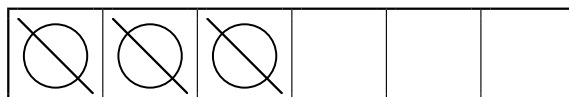
① いぬは ねこより なんびき おおいでしょうか。



いぬ



ねこ



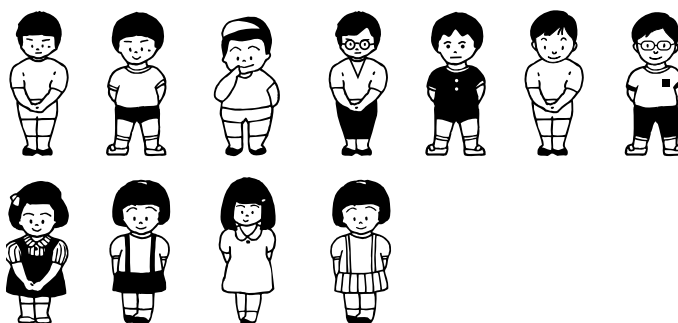
しき

$$6 - 3 = 3$$

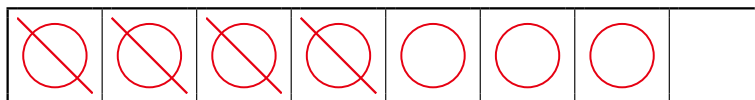
こたえ

3びき

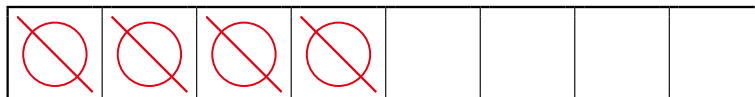
② おとこのこが 7にん、
おんなのこが 4にん います。
おとこのこは おんなのこより
なんにん おおいでしょうか。

① ① ^{まる}の ずを かきましょう。

おとこのこ



おんなのこ



② しきと こたえを かきましょう。

しき

$$7 - 4 = 3$$

こたえ

3にん

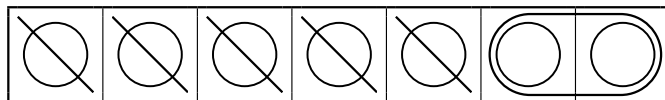
7 どれだけおい (2)

な
ま
え**ねらい** 減法（求差）の意味（～と～は、どちらがいくつ多い）を理解する。

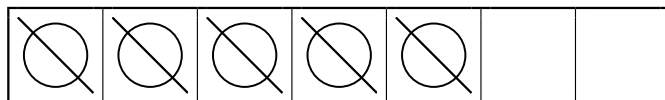
- 1 いぬが 7ひき、ねこが 5ひき います。どちらが なんびき
おいでしょうか。



いぬ



ねこ

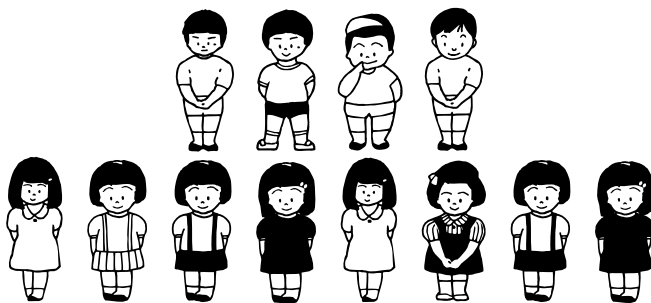


しき

$$7 - 5 = 2$$

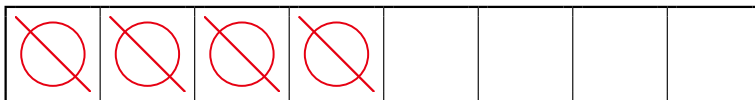
こたえ (いぬ) の ほうが (2) ひき おおい

- 2 おとこのこが 4にん、
おんなのこが 8にん います。
どちらが なんにん おおい
でしょうか。

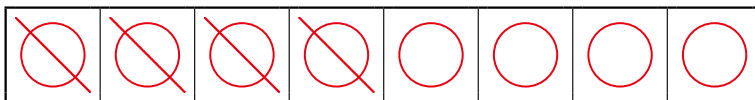


- ① まるの ずを かきましょう。

おとこのこ



おんなのこ



※図は、この通り
でなくても○が
かいてあれば正
解とします。

- ② しきと こたえを かきましょう。

しき

$$8 - 4 = 4$$

こたえ (おんなのこ) の ほうが (4) にん おおい

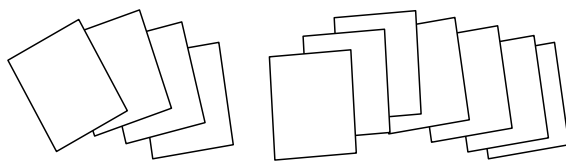
7 どれだけおい ③

な
ま
え**ねらい** 減法（異種の量の減法）の意味（～と～の違いはいくつ）を理解する。

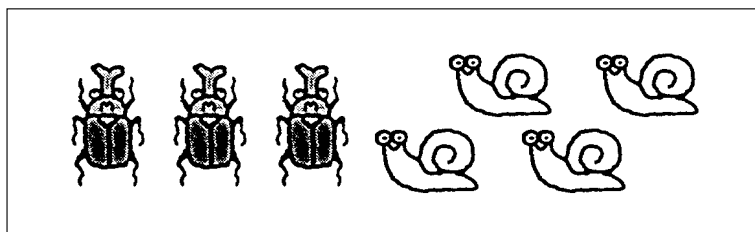
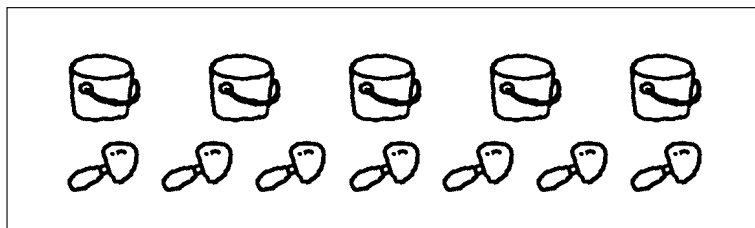
① ねこと ねずみの ちがいは いくつでしょうか。

ねこが 4 ひき います。ねずみが 6 ひき います。ちがいは ねずみ が 2 ひき おおい。しきは 6 - 4 = 2 です。

② おりがみを ゆみさんは 4まい
あやのさんは 7まい もっています。
ちがいは なんまいでしょうか。

しき $7 - 4 = 3$ こたえ 3まい

③ ちがいは いくつでしょうか。

しき 4 - 3 = 1こたえ 1 ぴきしき 7 - 5 = 2こたえ 2 こ

★ さんすうワールド
いったり きたりな
ま
え

ねらい 数の大小の比較及び減法の計算に習熟する。

あそびかた

- ① 1から 10までの ^{か あ ど}カードを
つかいます。

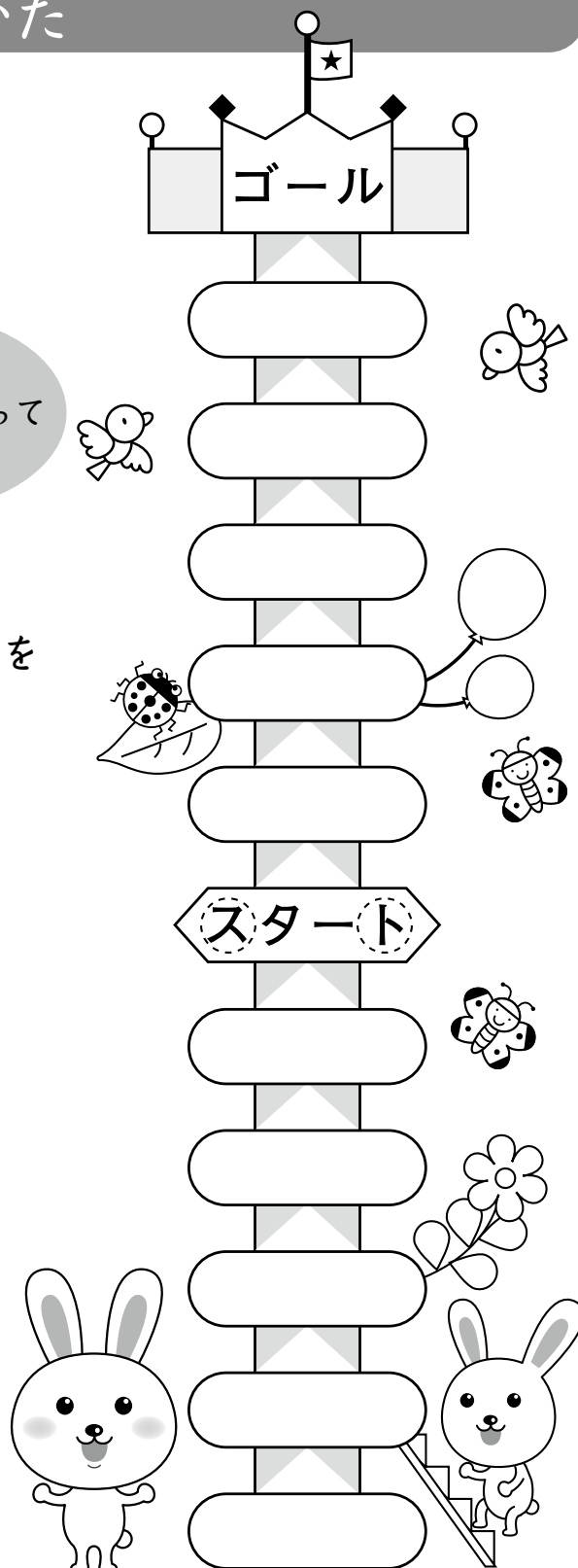


はじめに
1まい めくって
おくよ。

- ② スタートに それぞれ おはじきを
おきます。

- ③ カードを めくって まえの
カードの よりも
- ・ おおかったら うえに 1つ
すすみます。
 - ・ ちいさかったら したに 1つ
もどります。

- ④ さきに ゴールに おはじきが
とまった ひとが 勝ちです。



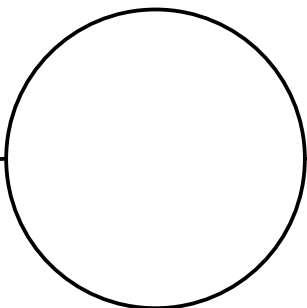
さんすうワールド
さんすうえにつきな
ま
え

ねらい

数の形に関わる話を言葉や絵に表すことをとおして、算数の関心を高める。

- ◆ さんすう えにつきを 2まい かきましよう。
 まる ○には じぶんの かおの えを かきましよう。

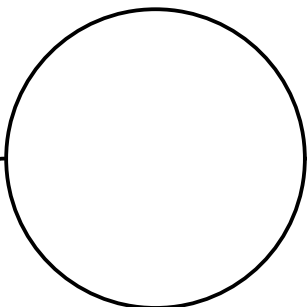
かいたら
ともだちに
はっぴょう
しよう。



例

7がつ12にち

さんかくをみつけました。



例

7がつ18にち

まると30をみつけました。

