

## この本の使い方

## ●テーマ

各回で学習する内容をまとめてあります。何を学習するのかよく読んでから「れいだい」に取りかかりましょう。

## ●れいだい・るいだい

「れいだい」では、スムーズに学習に取りかかれるように、その回で扱う内容を無理なく導入できる問題を、「るいだい」では、学習事項が理解できたかを試す問題を取り上げています。「考え方」をよく読んで、基礎をしっかりと身につけましょう。

## ●れんしゅうもんだい

基本問題とじっくり考えることを必要とする標準問題の2つのレベルの問題をのせてあります。

## ●はってんもんだい

学んだことを応用して解く問題をのせてあります。

## ●思考・表現チャレンジ

考える力や表現する力を伸ばすための問題です。説明する練習、読み取る練習、きまりを見つける練習等をするこゝで、この回で学習したことをさらに深めることができます。

## ●ホームワーク

家庭学習用(宿題)の問題です。問題のレベルは「れんしゅうもんだい」とほぼ同じです。

## ●まとめのもんだい

この本の総まとめの問題です。

## もくじ

1	たし算に つよくなろう【たし算】	2
2	ひき算に つよくなろう【ひき算】	10
3	せいりして 考えよう【せいりの しかた】	18
4	きまりを 見つけよう【いろいろな きまり】	26
	まとめの もんだい	34

# 1

## たし算につよくなろう

【たし算】

### テーマ

- ① 2けたのたし算のひっ算ができるようになりましょう。
- ② たし算のしきになるぶんしょうだいを、数のかんけいを図にあらわして考えましょう。

### れいだい ① たし算のひっ算

48+27をひっ算でしましょう。

#### 考え方

$$\begin{array}{r} 1 \\ 48 \\ + 27 \\ \hline 75 \end{array}$$

- ① くらいをたてにそろえて書く。
- ② 一のくらいの計算は、  
 $8+7=15$   
十のくらいに1くり上げる。
- ③ 十のくらいの計算は、くり上げた1とで、  
 $1+4+2=7$

#### 《たし算のきまり》

たされる数とたす数を入れかえて計算しても、答えは同じになります。

	(ひっ算)	(たしかめ)
たされる数…	48	27
たす数………	+ 27	+ 48
答え………	75	75

答 75

### るいだい ①

ひっ算でしましょう。答えのたしかめもしましょう。

□(1) 35+24

(たしかめ)

□(2) 16+37

(たしかめ)

+		

+		

+		

+		

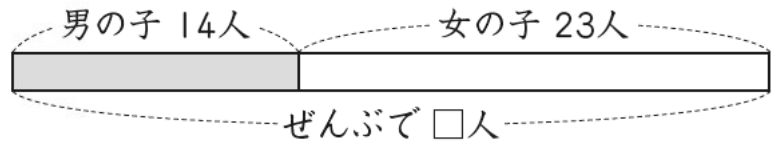
### れいだい ② たし算のぶんしょうだい(1)

男の子が14人、女の子が23人います。ぜんぶで何人いますか。

**考え方**

ぜんぶの人数を□人として  
図をかきます。

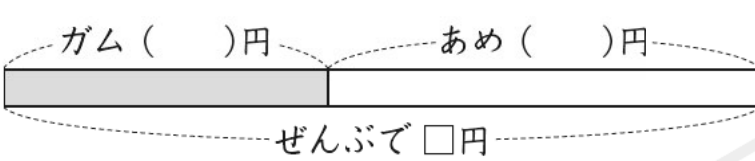
(しき)  $14 + 23 = 37$



**答** 37人

**るいだい 2**

- 24円のガムと32円のあめを<sup>か</sup>買います。<sup>だい</sup>代金は、何円になりますか。  
図の( )にあう数を書いてからしきを書いて、答えをもとめましょう。



(しき)

( )

**れいだい 3 たし算のぶんしょうだい(2)**

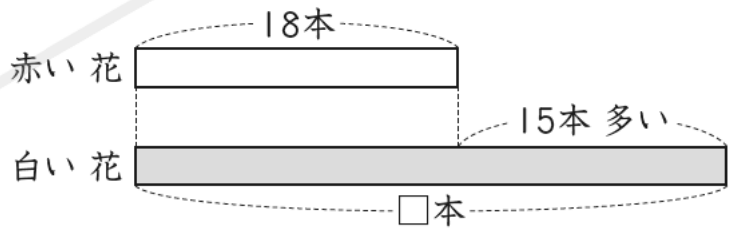
赤い花は18本さいています。白い花は、赤い花より15本<sup>おほ</sup>多くさいています。白い花は何本さいていますか。

**考え方**

白い花を□本として図をかきます。

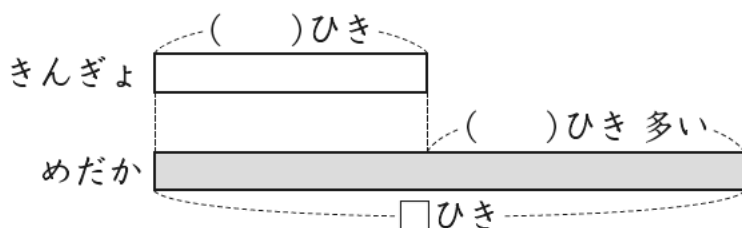
$18 + 15 = 33$

**答** 33本



**るいだい 3**

- きんぎょは12ひきいます。めだかは、きんぎょより14ひき多くいます。めだかは何ひきいますか。  
図の( )にあう数を書いてからしきを書いて、答えをもとめましょう。



(しき)

( )



# れんしゅうもんだい



① ひっ算でしましょう。

□(1)  $41+26$

□(2)  $27+49$

□(3)  $54+28$

□(4)  $38+52$

□(5)  $45+7$

□(6)  $5+39$

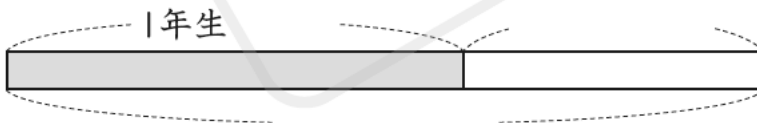
② つぎの ひっ算は まちがっています。どこが まちがっているかを  
せつめいしましょう。また、正しく計算しましょう。

$$\begin{array}{r} 39 \\ +45 \\ \hline 74 \end{array}$$

(せつめい)

(正しい計算)

③ 1年生が 38人, 2年生が 25人 います。ぜんぶで何人 いますか。  
図の つづきを かいて 考えましょう。

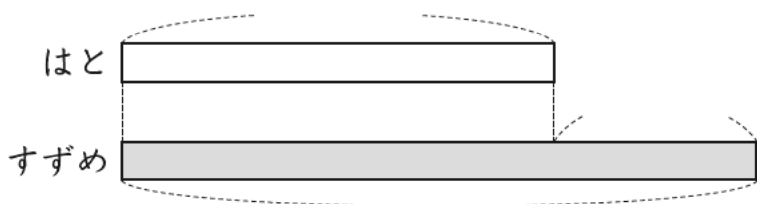


(しき)

( )

④ はとは 17わ います。すずめは、はとより 8わ 多く います。  
すずめは 何わ いますか。

図の つづきを かいて 考えましょう。

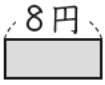


(しき)

( )

- 5 8円のあつ紙と、18円の色紙と、37円の絵のぐを<sup>か</sup>買います。  
 代金は何円になりますか。

図のつづきをかいて考えましょう。✏️✏️✏️

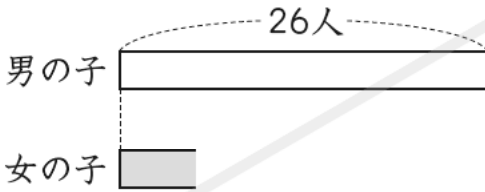


(しき)

( )

- 6 男の子は26人います。女の子は、男の子より19人多くいます。  
 男の子と女の子をあわせて何人いますか。

図のつづきをかいて考えましょう。✏️✏️✏️



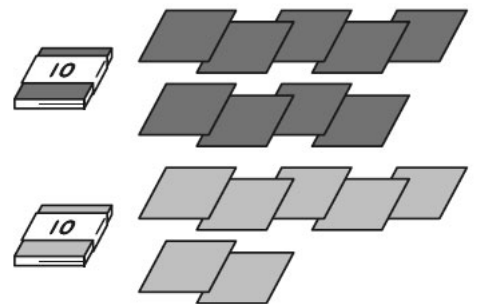
(しき)

( )

- 7 右の絵を見て、たし算のしきになる  
 もんだいをつくりましょう。

また、しきを書いて、<sup>こた</sup>答えを  
 もとめましょう。✏️✏️✏️

(もんだい)



(しき)

( )



# はってんもんだい



□1 <sup>けいさん</sup>計算をしなくても、<sup>こた</sup>答えが <sup>おな</sup>同じになることがわかる <sup>くみ</sup>しきの組をつくりましょう。🖍️🖍️🖍️

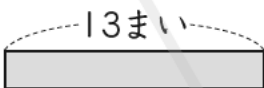
- ア 35+14      イ 64+20      ウ 41+53      エ 48+20  
 オ 48+64      カ 14+35      キ 20+48      ク 20+64  
 (      と      ) (      と      ) (      と      )

□2 つぎの □ に あてはまる <sup>かず</sup>数を <sup>か</sup>書きましょう。🖍️🖍️🖍️

□(1) 
$$\begin{array}{r} 24 \\ + 3\Box \\ \hline \Box 2 \end{array}$$
      □(2) 
$$\begin{array}{r} \Box 5 \\ + 4\Box \\ \hline 81 \end{array}$$
      □(3) 
$$\begin{array}{r} 5\Box \\ + \Box 9 \\ \hline 87 \end{array}$$

□3 <sup>いろがみ</sup>色紙が <sup>なん</sup>何まいか ありました。18まい つかいました。そのあと、<sup>とも</sup>友だちに 7まい あげたので、のこりは 13まい になりました。色紙は、はじめに 何まい ありましたか。

☒の つづきを かいて <sup>かんが</sup>考えましょう。🖍️🖍️🖍️

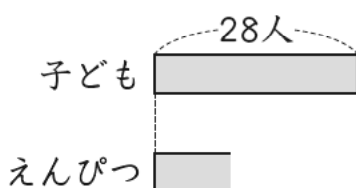


(しき)

(      )

□4 1年生が 28人、2年生が 36人 います。えんぴつを、1人に 1本ずつ くばりましたが、まだ 19本 のこっています。えんぴつは、ぜんぶで 何本 ありますか。

☒の つづきを かいて <sup>かんが</sup>考えましょう。🖍️🖍️🖍️



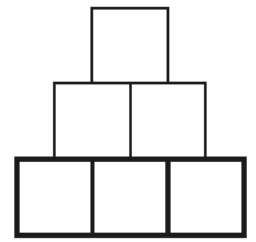
(しき)

(      )

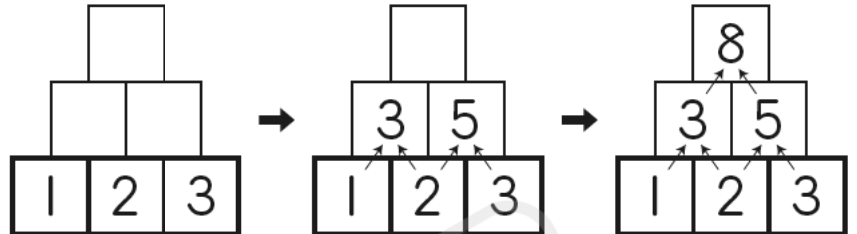


# 思考・表現チャレンジ 学んだことを ふかめよう

1 右の図のような、3だんのピラミッドで、下から1だん目の□□□の中に、1から5までの数字から3つのちがう数字をいれて、たし算をします。

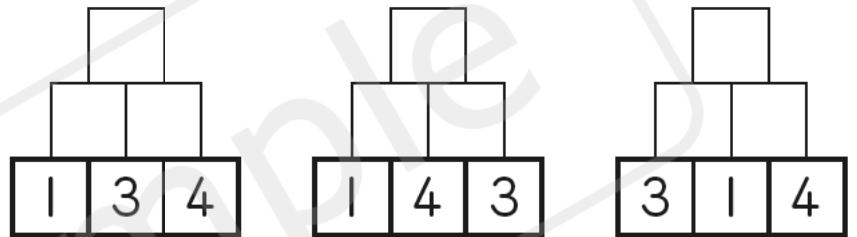


(れい) 1, 2, 3をえらぶとき



(1) 1, 3, 4をえらぶとき、1だん目に1, 3, 4をいれて、いろいろなピラミッドをつくれます。

右の図の2だん目、3だん目にあてはまる数字をそれぞれ書きましょう。



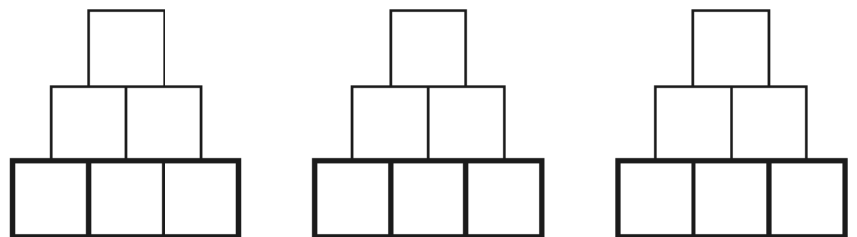
(2) (1)でつくったピラミッドからきまりを見つけることができます。つぎの□にあてはまることばをえらんで、○でかこみましょう。3だん目の数がいちばん大きくなるのは、1だん目の

左 まん 中 右 にいれる数字がいちばん 大きい 小さい とき

です。




(3) (2)のきまりをたしかめてみます。

1から5までの数字から3つのちがう数字をえらんで、その3つの数字を、右の図の□□□の中にいれてピラミッドをつくり、たしかめましょう。





# ホームワーク たし算

① 計算をしましょう。   

□(1) 
$$\begin{array}{r} 32 \\ + 25 \\ \hline \end{array}$$

□(2) 
$$\begin{array}{r} 48 \\ + 31 \\ \hline \end{array}$$

□(3) 
$$\begin{array}{r} 54 \\ + 5 \\ \hline \end{array}$$

□(4) 
$$\begin{array}{r} 27 \\ + 34 \\ \hline \end{array}$$

□(5) 
$$\begin{array}{r} 45 \\ + 18 \\ \hline \end{array}$$

□(6) 
$$\begin{array}{r} 23 \\ + 69 \\ \hline \end{array}$$

□(7) 
$$\begin{array}{r} 47 \\ + 23 \\ \hline \end{array}$$

□(8) 
$$\begin{array}{r} 7 \\ + 36 \\ \hline \end{array}$$

□(9) 
$$\begin{array}{r} 57 \\ + 8 \\ \hline \end{array}$$

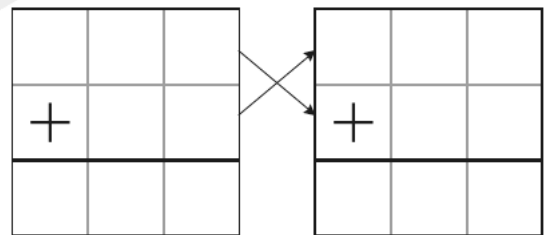
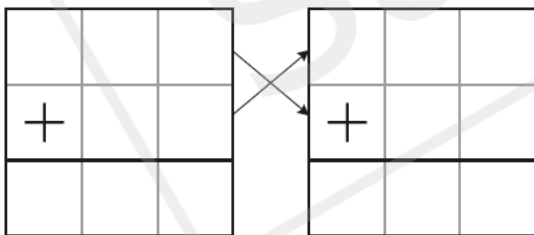
② ひっ算でしましょう。 <sup>こた</sup> 答えの たしかめも しましょう。   

□(1)  $24 + 49$




(たしかめ)

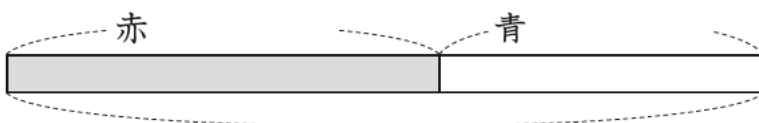
□(2)  $8 + 73$

(たしかめ)



□③ <sup>いろがみ</sup> 赤い色紙が 24まい、<sup>いろがみ</sup> 青い色紙が 18まい あります。ぜんぶで <sup>なん</sup> 何まい ありますか。

<sup>ず</sup> 図の つづきを かいて <sup>かんが</sup> 考えましょう。   



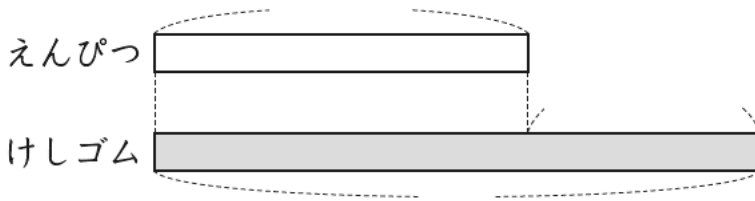
(しき)

( )



- 4 えんぴつ 1本は 45円です。けしゴム 1こは、えんぴつ 1本より 28円 <sup>たか</sup>高いそうです。けしゴム 1こは 何円ですか。

図の つづきを かいて 考えましょう。✏️✏️✏️

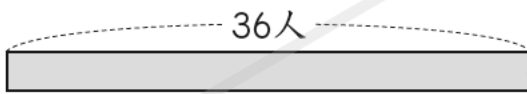


(しき)

( )

- 5 男の子が 36人、女の子が 16人 います。ぜんぶで 何人 いますか。

図の つづきを かいて 考えましょう。✏️✏️✏️

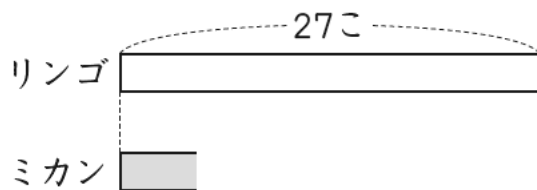


(しき)

( )

- 6 リンゴが 27こ あります。ミカンは、リンゴより 14こ <sup>おほ</sup>多いそうです。ミカンは 何こ ありますか。

図の つづきを かいて 考えましょう。✏️✏️✏️



(しき)

( )