

足立区立

小学校

年

組

名前

教科書10ページから23ページの内ようをよく読みながら、次のしつ問に答えましょう。

1 億 (11,12 ページ)

1 千万の位の1つ上の位は、何の位といえましょうか。

の位



2 日本の人口を読みましょう。

日本の人口・・・127185000人

2 十億、百億、千億 (12,13 ページ)

1 世界の人口を読みましょう。

世界の人口・・・7632819000人



1

インドの人口・・・1354052000人




2

アメリカの人口・・・326767000人



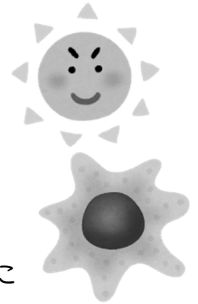

中国の人口・・・1415046000人




3 一兆、十兆、百兆、千兆 (14 ページ)



2 光が1年間に進むきよりを読みましょう。  
進むきより・・・9460000000000km



3

ヒトの細ぼうの数

・・・60000000000000こ

地球から北極星までのきより

・・・4096000000000000km



4 数直線のめもりが表す数 (15 ページ)

0 10億 20億 30億 40億 50億 60億



1 34億は

① 10億を  こと、1億を  こあわせた数

② 1億を  こあつめた数

③ 1000万を  こあつめた数

4

1兆を20こと、1億を30こあわせた数をかきましよう。

足立区立

小学校

年

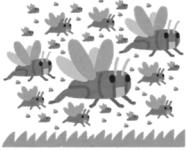
組 名前

5 1億をもとにしたたし算とひき算 (15 ページ)

たし算の答えを和、ひき算の答えを差といいます。

35億+24億=

35億-24億=



5 ( )の中の数の和と差を求めましょう。

(126億、72億)

和
差

(230兆、490兆)

和
差

6 大きな数のしくみ(10倍、100倍、 $\frac{1}{10}$ ) (16 ページ)

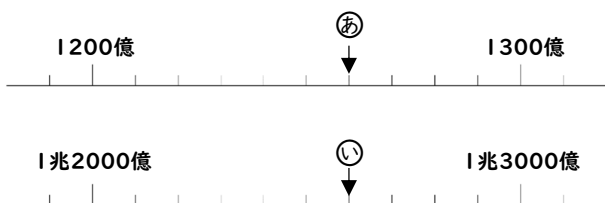
整数を10倍すると、位が  けた上がる。

整数を $\frac{1}{10}$ にすると、位が  けた下がる。

6 350億の10倍、100倍、 $\frac{1}{10}$ の数をかきましょう。

10倍の数
100倍の数
$\frac{1}{10}$ の数

7 下の数直線のめもりが表す数はいくつでしょうか。



あ
い

7 整数の表し方 (17ページ)

0,1,2,3,4,5,6,7,8,9の10この数字を組み合わせると、どんな大きさの整数でも表すことができます。

8 8けたまでの数を表示できる電卓の数字のキーをおしてつくれるいちばん大きい数はいくつでしょうか。



8 大きな数のかけ算 (18ページ)

かけ算の答えを積といいます。

遠足のひょうとして、285円ずつ集めます。

127人分集めると、全部で何円になるでしょうか。

式

1 計算のしかたをかんがえましょう。

		2	8	5
	×	1	2	7

9 3けた×3けたの計算のしかた (18ページ)

計算をしましょう。542×307

			5	4	2
		×	3	0	7

はるさんとゆきさんのどちらの計算のしかたがよいですか。

足立区立

小学校

年

組 名前

9 計算をしましょう。(19ページ)

①  $217 \times 439$


②  $328 \times 604$


10 計算をしましょう。

①  $724 \times 133$


②  $869 \times 476$


③  $605 \times 179$


④  $636 \times 205$


⑤  $164 \times 307$


⑥  $482 \times 506$


10 大きな数の計算のくふう (19ページ)

次の計算はどことなくふうをしているでしょうか。

ひっ算


11 1億をもとにしたかけ算のしかた (19ページ)

計算をしましょう。24億×20


11 計算をしましょう。

①  $5400 \times 80$


②  $320\text{億} \times 30$


12 計算をしましょう。

①  $6200 \times 40$


②  $3800 \times 520$


③  $93000 \times 600$


④  $17\text{億} \times 50$


⑤  $64\text{億} \times 30$


⑥  $5\text{兆} \times 400$


教科書10ページから23ページの内ようをよく読みながら、次のしつ問に答えましょう。

1 億 (11,12 ページ)

1 千万の位の1つ上の位は、何の位といえましょうか。

**億** の位



2 日本の人口を読みましょう。

日本の人口...127185000人

**一億二千七百十八万五千人**

2 十億、百億、千億 (12,13 ページ)

1 世界の人口を読みましょう。  
世界の人口...7632819000人

**七十六億三千二百八十一万九千人**



1 インドの人口...1354052000人



**十三億五千四百五万二千人**

2 アメリカの人口...326767000人



**三億二千六百七十六万七千人**

中国の人口...1415046000人



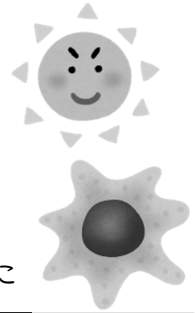
**十四億千五百四万六千人**

3 一兆、十兆、百兆、千兆 (14 ページ)



2 光が1年間に進むきよりを読みましょう。  
進むきより...9460000000000km

**九兆四千六百億km**



3 ヒトの細ぼうの数

...60000000000000こ

**六十兆こ**

地球から北極星までのきより

...4096000000000000km

**四千九十六兆km**



4 数直線のめもりが表す数 (15 ページ)

0 10億 20億 30億 40億 50億 60億



1 34億は

① 10億を **3** こと、1億を **4** こあわせた数

② 1億を **34** こあつめた数

③ 1000万を **340** こあつめた数

4 1兆を20こと、1億を30こあわせた数をかきましよう。

**20兆30億(または20003000000000)**

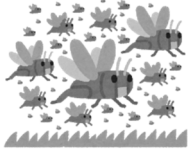
足立区立	小学校	年	組	名前	解答
------	-----	---	---	----	----

5 1億をもとにしたたし算とひき算 (15 ページ)

たし算の答えを和、ひき算の答えを差といいます。

35億+24億= 59億

35億-24億= 11億



5 ( )の中の数の和と差を求めましょう。

(126億、72億)

和	198億
差	54億

(230兆、490兆)

和	720兆
差	260兆

6 大きな数のしくみ(10倍、100倍、 $\frac{1}{10}$ ) (16 ページ)

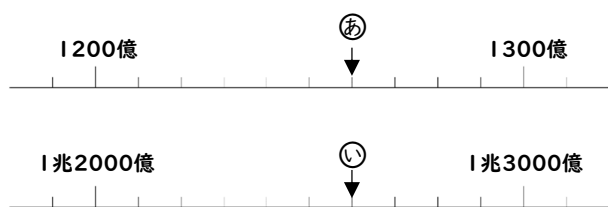
整数を10倍すると、位が 1 けた上がる。

整数を $\frac{1}{10}$ にすると、位が 1 けた下がる。

6 350億の10倍、100倍、 $\frac{1}{10}$ の数をかきましょう。

10倍の数	3500億
100倍の数	3兆5000億
$\frac{1}{10}$ の数	35億

7 下の数直線のめもりが表す数はいくつでしょうか。



あ	1260億
い	1兆2600億

7 整数の表し方 (17ページ)

0,1,2,3,4,5,6,7,8,9の10この数字を組み合わせると、どんな大きさの整数でも表すことができます。

8 8けたまでの数を表示できる電卓の数字のキーをおしてつくれるいちばん大きい数はいくつでしょうか。

99999999



8 大きな数のかけ算 (18ページ)

かけ算の答えを積といいます。

遠足のひょうとして、285円ずつ集めます。

127人分集めると、全部で何円になるでしょうか。

式 285 × 127

1 計算のしかたをかんがえましょう。

		2	8	5	
	×	1	2	7	
		1	9	9	5
		5	7	0	
2	8	5			
3	6	1	9	5	

9 3けた×3けたの計算のしかた (18ページ)

計算をしましょう。542×307

			5	4	2	
		×	3	0	7	
			3	7	9	4
1	6	2	6			
1	6	6	3	9	4	

はるさんとゆきさんのどちらの計算のしかたがよいですか。

足立区立

小学校

年

組 名前

解答

9 計算をしましょう。(19ページ)

①  $217 \times 439$

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

②  $328 \times 604$

			3	2	8
		×	6	0	4
			1	3	1
			1	9	6
			1	9	8
					1
					1
					2

10 計算をしましょう。

①  $724 \times 133$

			7	2	4
		×	1	3	3
			2	1	7
			2	1	7
			7	2	4
			9	6	2
					9
					2

②  $869 \times 476$

			8	6	9
		×	4	7	6
			5	2	1
			6	0	8
			3	4	7
			4	1	3
					6
					4
					4

③  $605 \times 179$

			6	0	5
		×	1	7	9
			5	4	4
			4	2	3
			6	0	5
			1	0	8
					2
					9
					5

④  $636 \times 205$

			6	3	6
		×	2	0	5
			3	1	8
			1	2	7
			1	3	0
					3
					8
					0

⑤  $164 \times 307$

			1	6	4
		×	3	0	7
			1	1	4
			4	9	2
			5	0	3
					4
					8

⑥  $482 \times 506$

			4	8	2
		×	5	0	6
			2	8	9
			2	4	1
			2	4	3
					8
					9
					2

10 大きな数の計算のくふう (19ページ)

次の計算はどことなくくふうをしているのでしょうか。

ひっ算

			2	7	0
		×	3	0	
			8	1	0
					0
					0

11 1億をもとにしたかけ算のしかた (19ページ)

計算をしましょう。24億×20

			2	4	億
		×	2	0	
			4	8	0
					億

11 計算をしましょう。

①  $5400 \times 80$

			5	4	0	0
		×	8	0		
			4	3	2	0
					0	0
					0	0

②  $320億 \times 30$

			3	2	0	億
		×	3	0		
			9	6	0	0
					0	億

12 計算をしましょう。

①  $6200 \times 40$

			6	2	0	0
		×	4	0		
			2	4	8	0
					0	0
					0	0

②  $3800 \times 520$

			3	8	0	0
		×	5	2	0	
			1	9	0	
			1	9	7	6
					0	0
					0	0

③  $93000 \times 600$

			9	3	0	0	0
		×	6	0	0		
			5	5	8	0	0
					0	0	0
					0	0	0

④  $17億 \times 50$

			1	7	億
		×	5	0	
			8	5	0
					億

⑤  $64億 \times 30$

			6	4	億
		×	3	0	
			1	9	2
					0
					億

⑥  $5兆 \times 400$

			5	兆	
		×	4	0	0
			2	0	0
					0
					兆