

きょうざい
教材おきば の

これだけ、あんしん安心

さんすう 算数ドリル

4 - 0 1

Light

小学4年生

もくじ

①	あまりのあるわり算	1 ページ
②	折れ線グラフから読み取る	1 ページ
③	(2けた)÷(1けた)の暗算	1 ページ
④	1兆をこえる数 漢字を数字に	1 ページ
⑤	(3けた)×(3けた)のひっ算	1 ページ
⑥	百分の一の位までの小数のたし算・ひき算	1 ページ
⑦	小数の大小(百分の一・千分の一の位)	1 ページ
⑧	(4けた)÷(2けた)のひっ算 あまりなし	1 ページ
⑨	計算の順じょ 3つ	1 ページ
⑩	計算の順じょ 4つ	2 ページ
⑪	たし算のくふう 100をつくって	1 ページ
⑫	かけ算のくふう $25 \times 4 = 100$ を使って	1 ページ
⑬	かけ算のくふう $100 + \bigcirc$ 、 $100 - \bigcirc$ を使って	1 ページ
	合計	14 ページ

あまりのあるわり算

年 組 名前

/26

■ つぎのわり算をしましょう。

① $18 \div 7 =$ あまり

② $7 \div 2 =$ あまり

③ $5 \div 4 =$ あまり

④ $58 \div 6 =$ あまり

⑤ $74 \div 9 =$ あまり

⑥ $33 \div 6 =$ あまり

⑦ $16 \div 3 =$ あまり

⑧ $11 \div 9 =$ あまり

⑨ $57 \div 8 =$ あまり

⑩ $52 \div 7 =$ あまり

⑪ $68 \div 7 =$ あまり

⑫ $11 \div 6 =$ あまり

⑬ $15 \div 2 =$ あまり

⑭ $58 \div 7 =$ あまり

⑮ $10 \div 3 =$ あまり

⑯ $4 \div 3 =$ あまり

⑰ $69 \div 8 =$ あまり

⑱ $5 \div 2 =$ あまり

⑲ $34 \div 7 =$ あまり

⑳ $46 \div 6 =$ あまり

㉑ $32 \div 5 =$ あまり

㉒ $30 \div 9 =$ あまり

㉓ $14 \div 5 =$ あまり

㉔ $38 \div 4 =$ あまり

㉕ $9 \div 4 =$ あまり

㉖ $38 \div 5 =$ あまり

折れ線グラフ

年 組 名前

/ 6

■ 次のグラフは、10月13日から26日までの最高気温をまとめたものです。

10月13日~26日の最高気温



① 最高気温が最も高い日の日にちと最高気温を答えましょう。

日にち

日

最高気温

度

② 最高気温が最も低い日の日にちと最高気温を答えましょう。

日にち

日

最高気温

度

③ 最高気温が最も上がっているのは何日と何日の間ですか。

日と

日の間

④ 最高気温が最も下がっているのは何日と何日の間ですか。

日と

日の間

■ つぎのわり算をしましょう。

① $96 \div 4 =$

② $84 \div 7 =$

③ $81 \div 3 =$

④ $36 \div 2 =$

⑤ $72 \div 2 =$

⑥ $78 \div 2 =$

⑦ $96 \div 8 =$

⑧ $30 \div 2 =$

⑨ $91 \div 7 =$

⑩ $52 \div 4 =$

⑪ $78 \div 3 =$

⑫ $95 \div 5 =$

⑬ $57 \div 3 =$

⑭ $45 \div 3 =$

⑮ $84 \div 6 =$

⑯ $76 \div 4 =$

⑰ $72 \div 4 =$

⑱ $38 \div 2 =$

⑲ $60 \div 5 =$

⑳ $68 \div 4 =$

㉑ $70 \div 2 =$

㉒ $92 \div 2 =$

㉓ $75 \div 3 =$

㉔ $96 \div 6 =$

㉕ $96 \div 2 =$

㉖ $70 \div 5 =$

1兆をこえる数

年 組 名前

/ 9

■ 次の漢字で書かれた数を、数字でかきましょう。

① 十一兆九千二百五億九千七十二万六千七

② 百五十一兆千九百十億四千万千五百四

③ 八百兆十六億二百万六千七十七

④ 八百二兆三十億九百六万四百二十

⑤ 八十兆七百四億五千六百万百六

⑥ 七兆八百億四十万五百

⑦ 百九十兆千四百二十一億二百六十七万百八十一

⑧ 七十兆六千三億六千九万九千六百六十

⑨ 二百兆千九百億五千六十万九十

かけ算の筆算

年 組 名前

/6

■ 次のかけ算をしましょう。

①			9	0	9
		×	5	9	5
<hr/>					

②			8	5	0
		×	9	2	5
<hr/>					

③			1	8	9
		×	3	3	4
<hr/>					

④			6	7	5
		×	2	2	5
<hr/>					

⑤			9	4	3
		×	7	6	4
<hr/>					

⑥			9	8	7
		×	1	2	3
<hr/>					

■ 次のたし算をしましょう。

① $4.08 + 9.03 =$

⑥ $7.16 + 7 =$

② $6.32 + 4.7 =$

⑦ $1.57 + 5.09 =$

③ $9.37 + 3.19 =$

⑧ $5.1 + 0.82 =$

④ $8.22 + 8.3 =$

⑨ $2.86 + 2.02 =$

⑤ $3 + 1.72 =$

⑩ $6.01 + 3.59 =$

■ 次のひき算をしましょう。

⑪ $4.61 - 3.08 =$

⑬ $1.93 - 1.4 =$

⑫ $1.4 - 0.05 =$

⑭ $8.08 - 7 =$

⑬ $2.44 - 0.5 =$

⑮ $5.83 - 4 =$

⑭ $9.01 - 4.1 =$

⑯ $6 - 0.42 =$

⑮ $3.02 - 1.04 =$

⑰ $7.3 - 0.15 =$

小数の大小

年 組 名前

/28

■ 次の数の大小を、不等号(>, <)を使って答えましょう。

① 5.2 5.15

② 3.87 3.54

③ 7.824 7.82

④ 4.59 4.5

⑤ 2.656 2.696

⑥ 9.5 9.479

⑦ 1.053 1.033

⑧ 1.44 1.84

⑨ 1.61 2.61

⑩ 7.17 8

⑪ 7.63 7.6

⑫ 5.935 5.9

⑬ 3.89 3.9

⑭ 0.688 0.488

⑮ 5.93 5.78

⑯ 0.66 0.64

⑰ 3.71 3.74

⑱ 2.24 2.3

⑲ 5.27 5.28

⑳ 3 3.11

㉑ 6.676 6.68

㉒ 4.703 4.7

㉓ 0.85 0.94

㉔ 2.51 2.81

㉕ 2.85 2.11

㉖ 3.95 1.95

㉗ 8.357 8.557

㉘ 2.9 2.98

計算の順じよ

年 組 名前

/20

■ 次の計算をしましょう。

① $7+1\times 8 =$

② $88-40\div 8 =$

③ $2\times 4-5 =$

④ $5+1-4 =$

⑤ $1+35\div 7 =$

⑥ $10\div 5-1 =$

⑦ $6\div (3-1) =$

⑧ $(5+16)\div 3 =$

⑨ $(47-7)\div 5 =$

⑩ $27\div 3\times 7 =$

⑪ $(9+8)\times 5 =$

⑫ $(4-1)\times 6 =$

⑬ $7\times (12\div 6) =$

⑭ $4-(4-1) =$

⑮ $7-6+3 =$

⑯ $2\times (3+1) =$

⑰ $16\div (1+3) =$

⑱ $17-5-4 =$

⑲ $14-(2+5) =$

⑳ $7\times (8-5) =$

計算の順じよ

年 組 名前

/20

■ 次の計算をしましょう。

① $9 \times 4 - 28 \div 7 =$

② $2 \times (9 - 3 - 3) =$

③ $(5 \times 5 + 6) \times 5 =$

④ $32 \div 4 - 12 \div 4 =$

⑤ $4 - (5 - 4) + 5 =$

⑥ $3 \times 5 + 49 \div 7 =$

⑦ $15 \div (8 - 5) + 8 =$

⑧ $2 \times 5 \times (6 - 4) =$

⑨ $1 + (7 - 1 - 3) =$

⑩ $6 - (9 - 4 - 4) =$

⑪ $2 + (2 - 1) + 8 =$

⑫ $20 - 8 - 7 - 5 =$

⑬ $1 + (5 - 6 \div 3) =$

⑭ $17 - 2 - (4 - 1) =$

⑮ $21 \div 7 + 14 \div 7 =$

⑯ $(5 + 28 \div 7) \times 5 =$

⑰ $7 \times (9 - 7) + 8 =$

⑱ $5 \times (9 - 24 \div 4) =$

⑲ $3 \times 7 + 7 \times 4 =$

⑳ $1 + 7 - 3 + 9 =$

計算の順じよ

年 組 名前

/20

■ 次の計算をしましょう。

① $21 \div 7 + 14 \div 7 =$

② $(7 + 5 \times 2) \times 3 =$

③ $(3 \times 6 + 4) \times 2 =$

④ $3 \times 2 \times (9 + 5) =$

⑤ $9 - (8 - 3) + 5 =$

⑥ $(7 \times 7 - 6) \times 4 =$

⑦ $26 - 5 - 7 - 9 =$

⑧ $63 \div 9 - 12 \div 3 =$

⑨ $2 + (8 - 3 - 3) =$

⑩ $2 \times 2 + 5 \times 4 =$

⑪ $7 \times (9 - 2) + 4 =$

⑫ $9 \div (8 - 3 - 2) =$

⑬ $6 + (8 - 21 \div 3) =$

⑭ $8 - (8 - 3 - 1) =$

⑮ $8 + 7 - 7 + 9 =$

⑯ $3 \times 5 \times (7 - 3) =$

⑰ $8 \times 3 + 30 \div 5 =$

⑱ $14 - 4 - (6 - 2) =$

⑲ $14 \div (4 - 2) + 7 =$

⑳ $7 \times 4 - 21 \div 3 =$

■ 次のたし算を工夫して計算しましょう。

$① 55 + 23 + 45 = \square$

$② 54 + 65 + 46 = \square$

$③ 36 + 59 + 41 = \square$

$④ 37 + 63 + 26 = \square$

$⑤ 76 + 81 + 19 = \square$

$⑥ 42 + 17 + 58 = \square$

$⑦ 82 + 18 + 48 = \square$

$⑧ 35 + 25 + 75 = \square$

$⑨ 23 + 77 + 52 = \square$

$⑩ 57 + 12 + 88 = \square$

$⑪ 49 + 89 + 51 = \square$

$⑫ 33 + 12 + 67 = \square$

$⑬ 69 + 31 + 28 = \square$

$⑭ 27 + 28 + 72 = \square$

$⑮ 51 + 49 + 73 = \square$

$⑯ 14 + 76 + 86 = \square$

$⑰ 44 + 56 + 66 = \square$

$⑱ 69 + 79 + 21 = \square$

$⑲ 53 + 57 + 47 = \square$

$⑳ 42 + 58 + 32 = \square$

$㉑ 13 + 87 + 77 = \square$

$㉒ 19 + 81 + 71 = \square$

$㉓ 82 + 28 + 18 = \square$

$㉔ 89 + 11 + 21 = \square$

$㉕ 66 + 44 + 34 = \square$

$㉖ 69 + 59 + 41 = \square$

$㉗ 24 + 34 + 76 = \square$

$㉘ 51 + 61 + 39 = \square$

$㉙ 73 + 83 + 17 = \square$

$㉚ 56 + 34 + 66 = \square$

■ $25 \times 4 = 100$ であることを使って、くふうして計算しましょう。

① $25 \times 12 =$

$25 \times (4 \times 3)$

$(25 \times 4) \times 3$

100×3

② $36 \times 25 =$

⑤ $25 \times 16 =$

⑥ $88 \times 25 =$

③ $25 \times 28 =$

⑦ $25 \times 48 =$

④ $24 \times 25 =$

⑧ $44 \times 25 =$

かけ算のくふう

年 組 名前

/11

■ 例にならって、くふうして計算しましょう

例 $17 \times 101 = 17 \times (100 + 1)$

$= 1700 + 17$

$= 1717$

① $101 \times 64 =$

$=$

$=$

② $99 \times 85 =$

$=$

$=$

③ $102 \times 18 =$

$=$

$=$

④ $49 \times 102 =$

$=$

$=$

⑤ $99 \times 23 =$

$=$

$=$

⑥ $103 \times 31 =$

$=$

$=$

⑦ $35 \times 98 =$

$=$

$=$

⑧ $31 \times 101 =$

$=$

$=$

⑨ $48 \times 99 =$

$=$

$=$

⑩ $98 \times 27 =$

$=$

$=$

⑪ $15 \times 97 =$

$=$

$=$

あまりのあるわり算

年 組 名前

/26

■ つぎのわり算をしましょう。

① $18 \div 7 = 2$ あまり 4

② $7 \div 2 = 3$ あまり 1

③ $5 \div 4 = 1$ あまり 1

④ $58 \div 6 = 9$ あまり 4

⑤ $74 \div 9 = 8$ あまり 2

⑥ $33 \div 6 = 5$ あまり 3

⑦ $16 \div 3 = 5$ あまり 1

⑧ $11 \div 9 = 1$ あまり 2

⑨ $57 \div 8 = 7$ あまり 1

⑩ $52 \div 7 = 7$ あまり 3

⑪ $68 \div 7 = 9$ あまり 5

⑫ $11 \div 6 = 1$ あまり 5

⑬ $15 \div 2 = 7$ あまり 1

⑭ $58 \div 7 = 8$ あまり 2

⑮ $10 \div 3 = 3$ あまり 1

⑯ $4 \div 3 = 1$ あまり 1

⑰ $69 \div 8 = 8$ あまり 5

⑱ $5 \div 2 = 2$ あまり 1

⑲ $34 \div 7 = 4$ あまり 6

⑳ $46 \div 6 = 7$ あまり 4

㉑ $32 \div 5 = 6$ あまり 2

㉒ $30 \div 9 = 3$ あまり 3

㉓ $14 \div 5 = 2$ あまり 4

㉔ $38 \div 4 = 9$ あまり 2

㉕ $9 \div 4 = 2$ あまり 1

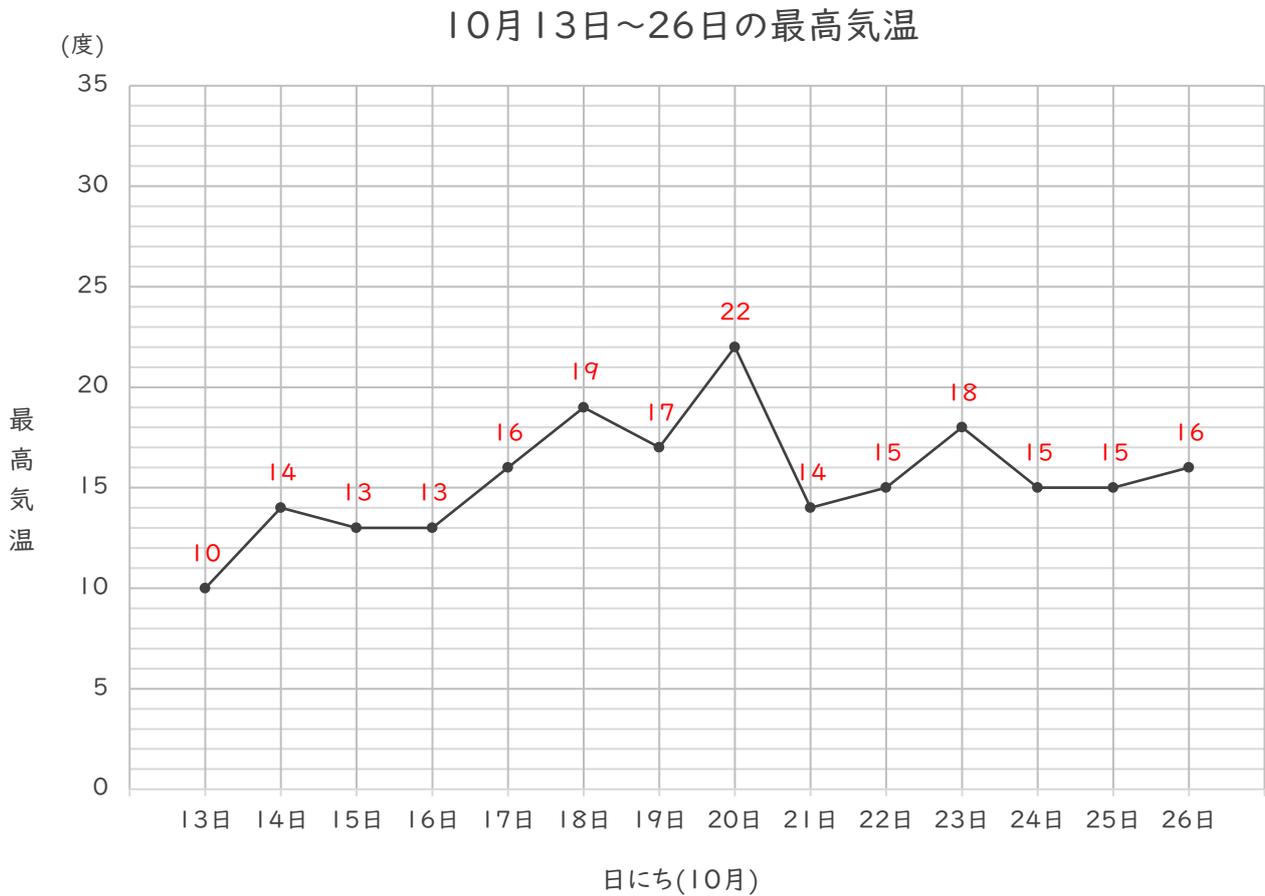
㉖ $38 \div 5 = 7$ あまり 3

折れ線グラフ

年 組 名前

/ 6

■ 次のグラフは、10月13日から26日までの最高気温をまとめたものです。



① 最高気温が最も高い日の日にちと最高気温を答えましょう。

日にち 日

最高気温 度

② 最高気温が最も低い日の日にちと最高気温を答えましょう。

日にち 日

最高気温 度

③ 最高気温が最も上がっているのは何日と何日の間ですか。

5度上がっている

日と 日の間

④ 最高気温が最も下がっているのは何日と何日の間ですか。

8度下がっている

日と 日の間

■ つぎのわり算をしましょう。

① $96 \div 4 =$

② $84 \div 7 =$

③ $81 \div 3 =$

④ $36 \div 2 =$

⑤ $72 \div 2 =$

⑥ $78 \div 2 =$

⑦ $96 \div 8 =$

⑧ $30 \div 2 =$

⑨ $91 \div 7 =$

⑩ $52 \div 4 =$

⑪ $78 \div 3 =$

⑫ $95 \div 5 =$

⑬ $57 \div 3 =$

⑭ $45 \div 3 =$

⑮ $84 \div 6 =$

⑯ $76 \div 4 =$

⑰ $72 \div 4 =$

⑱ $38 \div 2 =$

⑲ $60 \div 5 =$

⑳ $68 \div 4 =$

㉑ $70 \div 2 =$

㉒ $92 \div 2 =$

㉓ $75 \div 3 =$

㉔ $96 \div 6 =$

㉕ $96 \div 2 =$

㉖ $70 \div 5 =$

1兆をこえる数

年 組 名前

/9

■ 次の漢字で書かれた数を、数字でかきましょう。

① 十一兆九千二百五億九千七十二万六千七

11920590726007

② 百五十一兆千九百十億四千万千五百四

151191040001504

③ 八百兆十六億二百万六千七十七

80001602006077

④ 八百二兆三十億九百六万四百二十

802003009060420

⑤ 八十兆七百四億五千六百万百六

80070456000106

⑥ 七兆八百億四十万五百

7080000400500

⑦ 百九十兆千四百二十一億二百六十七万百八十一

190142102670181

⑧ 七十兆六千三億六千九万九千六百六十

70600361099660

⑨ 二百兆千九百億五千六十万九十

200190050600090

かけ算の筆算

年 組 名前

/6

■ 次のかけ算をしましょう。

①			9	0	9
		×	5	9	5
		4	5	4	5
	8	1	8	1	
4	5	4	5		
5	4	0	8	5	5

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

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

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

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

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

■ 次のたし算をしましょう。

① $4.08 + 9.03 = 13.11$

⑥ $7.16 + 7 = 14.16$

② $6.32 + 4.7 = 11.02$

⑦ $1.57 + 5.09 = 6.66$

③ $9.37 + 3.19 = 12.56$

⑧ $5.1 + 0.82 = 5.92$

④ $8.22 + 8.3 = 16.52$

⑨ $2.86 + 2.02 = 4.88$

⑤ $3 + 1.72 = 4.72$

⑩ $6.01 + 3.59 = 9.6$

■ 次のひき算をしましょう。

⑪ $4.61 - 3.08 = 1.53$

⑬ $1.93 - 1.4 = 0.53$

⑫ $1.4 - 0.05 = 1.35$

⑭ $8.08 - 7 = 1.08$

⑬ $2.44 - 0.5 = 1.94$

⑮ $5.83 - 4 = 1.83$

⑭ $9.01 - 4.1 = 4.91$

⑯ $6 - 0.42 = 5.58$

⑮ $3.02 - 1.04 = 1.98$

⑰ $7.3 - 0.15 = 7.15$

小数の大小

年 組 名前

/28

■ 次の数の大小を、不等号(>, <)を使って答えましょう。

① 5.2 5.15

② 3.87 3.54

③ 7.824 7.82

④ 4.59 4.5

⑤ 2.656 2.696

⑥ 9.5 9.479

⑦ 1.053 1.033

⑧ 1.44 1.84

⑨ 1.61 2.61

⑩ 7.17 8

⑪ 7.63 7.6

⑫ 5.935 5.9

⑬ 3.89 3.9

⑭ 0.688 0.488

⑮ 5.93 5.78

⑯ 0.66 0.64

⑰ 3.71 3.74

⑱ 2.24 2.3

⑲ 5.27 5.28

⑳ 3 3.11

㉑ 6.676 6.68

㉒ 4.703 4.7

㉓ 0.85 0.94

㉔ 2.51 2.81

㉕ 2.85 2.11

㉖ 3.95 1.95

㉗ 8.357 8.557

㉘ 2.9 2.98

わり算の筆算

年 組 名前

/9

■ 次のわり算をしましょう。

①

				8	4		
	9	2	)	7	7	2	8
				7	3	6	
					3	6	8
					3	6	8
							0

②

				2	7	3	
	1	6	)	4	3	6	8
				3	2		
					1	1	6
					1	1	2
						4	8
						4	8
							0

③

				9	6		
	2	6	)	2	4	9	6
				2	3	4	
					1	5	6
					1	5	6
							0

④

				1	8	1	
	5	1	)	9	2	3	1
				5	1		
					4	1	3
					4	0	8
						5	1
						5	1
							0

⑤

				6	1		
	4	6	)	2	8	0	6
				2	7	6	
					4	6	
					4	6	
							0

⑥

				1	5	8		
	3	4	)	5	3	7	2
				3	4			
					1	9	7	
					1	7	0	
						2	7	2
						2	7	2
								0

⑦

				3	3		
	9	5	)	3	1	3	5
				2	8	5	
					2	8	5
					2	8	5
							0

⑧

				4	1	1	
	2	1	)	8	6	3	1
				8	4		
					2	3	
					2	1	
						2	1
							0

⑨

				9	4		
	4	2	)	3	9	4	8
				3	7	8	
					1	6	8
					1	6	8
							0

計算の順じよ

年 組 名前

/20

■ 次の計算をしましょう。

① $7+1\times 8 =$

② $88-40\div 8 =$

③ $2\times 4-5 =$

④ $5+1-4 =$

⑤ $1+35\div 7 =$

⑥ $10\div 5-1 =$

⑦ $6\div (3-1) =$

⑧ $(5+16)\div 3 =$

⑨ $(47-7)\div 5 =$

⑩ $27\div 3\times 7 =$

⑪ $(9+8)\times 5 =$

⑫ $(4-1)\times 6 =$

⑬ $7\times (12\div 6) =$

⑭ $4-(4-1) =$

⑮ $7-6+3 =$

⑯ $2\times (3+1) =$

⑰ $16\div (1+3) =$

⑱ $17-5-4 =$

⑲ $14-(2+5) =$

⑳ $7\times (8-5) =$

計算の順じよ

年 組 名前

/20

■ 次の計算をしましょう。

① $9 \times 4 - 28 \div 7 =$

② $2 \times (9 - 3 - 3) =$

③ $(5 \times 5 + 6) \times 5 =$

④ $32 \div 4 - 12 \div 4 =$

⑤ $4 - (5 - 4) + 5 =$

⑥ $3 \times 5 + 49 \div 7 =$

⑦ $15 \div (8 - 5) + 8 =$

⑧ $2 \times 5 \times (6 - 4) =$

⑨ $1 + (7 - 1 - 3) =$

⑩ $6 - (9 - 4 - 4) =$

⑪ $2 + (2 - 1) + 8 =$

⑫ $20 - 8 - 7 - 5 =$

⑬ $1 + (5 - 6 \div 3) =$

⑭ $17 - 2 - (4 - 1) =$

⑮ $21 \div 7 + 14 \div 7 =$

⑯ $(5 + 28 \div 7) \times 5 =$

⑰ $7 \times (9 - 7) + 8 =$

⑱ $5 \times (9 - 24 \div 4) =$

⑲ $3 \times 7 + 7 \times 4 =$

⑳ $1 + 7 - 3 + 9 =$

計算の順じよ

年 組 名前

/20

■ 次の計算をしましょう。

① $21 \div 7 + 14 \div 7 =$

5

② $(7 + 5 \times 2) \times 3 =$

51

③ $(3 \times 6 + 4) \times 2 =$

44

④ $3 \times 2 \times (9 + 5) =$

84

⑤ $9 - (8 - 3) + 5 =$

9

⑥ $(7 \times 7 - 6) \times 4 =$

172

⑦ $26 - 5 - 7 - 9 =$

5

⑧ $63 \div 9 - 12 \div 3 =$

3

⑨ $2 + (8 - 3 - 3) =$

4

⑩ $2 \times 2 + 5 \times 4 =$

24

⑪ $7 \times (9 - 2) + 4 =$

53

⑫ $9 \div (8 - 3 - 2) =$

3

⑬ $6 + (8 - 21 \div 3) =$

7

⑭ $8 - (8 - 3 - 1) =$

4

⑮ $8 + 7 - 7 + 9 =$

17

⑯ $3 \times 5 \times (7 - 3) =$

60

⑰ $8 \times 3 + 30 \div 5 =$

30

⑱ $14 - 4 - (6 - 2) =$

6

⑲ $14 \div (4 - 2) + 7 =$

14

⑳ $7 \times 4 - 21 \div 3 =$

21

■ 次のたし算を工夫して計算しましょう。

$① 55 + 23 + 45 = 123$

$② 54 + 65 + 46 = 165$

$③ 36 + 59 + 41 = 136$

$④ 37 + 63 + 26 = 126$

$⑤ 76 + 81 + 19 = 176$

$⑥ 42 + 17 + 58 = 117$

$⑦ 82 + 18 + 48 = 148$

$⑧ 35 + 25 + 75 = 135$

$⑨ 23 + 77 + 52 = 152$

$⑩ 57 + 12 + 88 = 157$

$⑪ 49 + 89 + 51 = 189$

$⑫ 33 + 12 + 67 = 112$

$⑬ 69 + 31 + 28 = 128$

$⑭ 27 + 28 + 72 = 127$

$⑮ 51 + 49 + 73 = 173$

$⑯ 14 + 76 + 86 = 176$

$⑰ 44 + 56 + 66 = 166$

$⑱ 69 + 79 + 21 = 169$

$⑲ 53 + 57 + 47 = 157$

$⑳ 42 + 58 + 32 = 132$

$㉑ 13 + 87 + 77 = 177$

$㉒ 19 + 81 + 71 = 171$

$㉓ 82 + 28 + 18 = 128$

$㉔ 89 + 11 + 21 = 121$

$㉕ 66 + 44 + 34 = 144$

$㉖ 69 + 59 + 41 = 169$

$㉗ 24 + 34 + 76 = 134$

$㉘ 51 + 61 + 39 = 151$

$㉙ 73 + 83 + 17 = 173$

$㉚ 56 + 34 + 66 = 156$

■ $25 \times 4 = 100$ であることを使って、くふうして計算しましょう。

① $25 \times 12 =$ 300

$25 \times (4 \times 3)$

$(25 \times 4) \times 3$

100×3

② $36 \times 25 =$ 900

$(4 \times 9) \times 25$

$(4 \times 25) \times 9$

100×9

③ $25 \times 28 =$ 700

$25 \times (4 \times 7)$

$(25 \times 4) \times 7$

100×7

④ $24 \times 25 =$ 600

$(4 \times 6) \times 25$

$(4 \times 25) \times 6$

100×6

⑤ $25 \times 16 =$ 400

$25 \times (4 \times 4)$

$(25 \times 4) \times 4$

100×4

⑥ $88 \times 25 =$ 2200

$(4 \times 22) \times 25$

$(4 \times 25) \times 22$

100×22

⑦ $25 \times 48 =$ 1200

$25 \times (4 \times 12)$

$(25 \times 4) \times 12$

100×12

⑧ $44 \times 25 =$ 1100

$25 \times (4 \times 11)$

$(25 \times 4) \times 11$

100×11

かけ算のくふう

年 組 名前

/ 11

■ 例にならって、くふうして計算しましょう

例 $17 \times 101 = 17 \times (100 + 1)$
 $= 1700 + 17$
 $= 1717$

① $101 \times 64 = (100 + 1) \times 64$
 $= 6400 + 64$
 $= 6464$

② $99 \times 85 = (100 - 1) \times 85$
 $= 8500 - 85$
 $= 8415$

③ $102 \times 18 = (100 + 2) \times 18$
 $= 1800 + 36$
 $= 1836$

④ $49 \times 102 = 49 \times (100 + 2)$
 $= 4900 + 98$
 $= 4998$

⑤ $99 \times 23 = (100 - 1) \times 23$
 $= 2300 - 23$
 $= 2277$

⑥ $103 \times 31 = (100 + 3) \times 31$
 $= 3100 + 93$
 $= 3193$

⑦ $35 \times 98 = 35 \times (100 - 2)$
 $= 3500 - 70$
 $= 3430$

⑧ $31 \times 101 = 31 \times (100 + 1)$
 $= 3100 + 31$
 $= 3131$

⑨ $48 \times 99 = 48 \times (100 - 1)$
 $= 4800 - 48$
 $= 4752$

⑩ $98 \times 27 = (100 - 2) \times 27$
 $= 2700 - 54$
 $= 2646$

⑪ $15 \times 97 = 15 \times (100 - 3)$
 $= 1500 - 45$
 $= 1455$