

小学3年生

小学3年生



3年 算数 もくじ

ページ	学習内容	学習 予定日	学習日 2回目	学習日 3回目
3-1	たし算の筆算(1)	/	/	/
3-2	たし算の筆算(2)	/	/	/
3-3	たし算の筆算(3)	/	/	/
3-4	たし算の筆算(4)	/	/	/
3-5	たし算の筆算(5)	/	/	/
3-6	たし算の筆算(6)	/	/	/
3-7	たし算の筆算(7)	/	/	/
3-8	たし算の筆算(8)	/	/	/
3-9	ひき算の筆算(1)	/	/	/
3-10	ひき算の筆算(2)	/	/	/
3-11	ひき算の筆算(3)	/	/	/
3-12	ひき算の筆算(4)	/	/	/
3-13	ひき算の筆算(5)	/	/	/
3-14	ひき算の筆算(6)	/	/	/
3-15	ひき算の筆算(7)	/	/	/
3-16	ひき算の筆算(8)	/	/	/
3-17	かけ算(1)	/	/	/
3-18	かけ算(2)	/	/	/
3-19	かけ算(3)	/	/	/
3-20	かけ算(4)	/	/	/
3-21	かけ算(5)	/	/	/
3-22	かけ算(6)	/	/	/
3-23	かけ算(7)	/	/	/

ページ	学習内容	学習 予定日	学習日 2回目	学習日 3回目
3-24	わり算(1)	/	/	/
3-25	わり算(2)	/	/	/
3-26	わり算(3)	/	/	/
3-27	小数(1)	/	/	/
3-28	小数(2)	/	/	/
3-29	小数のたし算	/	/	/
3-30	小数のひき算	/	/	/
3-31	小数の筆算【たし算】	/	/	/
3-32	小数の筆算【ひき算】	/	/	/
3-33	小数の筆算のまとめ	/	/	/
3-34	小数のまとめ(1)	/	/	/
3-35	小数のまとめ(2)	/	/	/
3-36	分数(1)	/	/	/
3-37	分数(2)	/	/	/
3-38	分数のたし算	/	/	/
3-39	分数のひき算	/	/	/
3-40	分数のまとめ(1)	/	/	/
3-41	分数のまとめ(2)	/	/	/

小学3年生

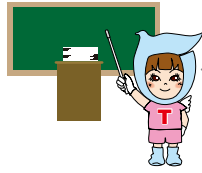


3-1 たし算の筆算(1)

がくしゅうび

学習日 月 日()

[筆算のきそ]



3けたになっても、2けたと同じように一の位から計算しましょう。

① $126 + 172$

	1	2	6
+	1	7	2

② $108 + 131$

③ $174 + 115$

④ $315 + 183$

⑤ $126 + 563$

⑥ $246 + 303$

⑦ $524 + 72$

⑧ $821 + 58$

⑨ $840 + 20$

⑩ $84 + 812$

⑪ $77 + 702$

⑫ $30 + 603$

位がふえても、これまでの筆算のやり方と同じだね。さあ、どんどんチャレンジしてみよう。



☆家の人のしるし

3-2 たし算の筆算(2)

がくしゅうび

学習日 月 日()

[一の位にくり上がりがあるとき]

一の位をたすと6+8=14になるから十の位に1くり上げる。

一の位をたしたとき、10より大きくなるときは2けたのときと同じように十の位に1くり上げればよいから...



① $126 + 168$

	1	2	6
+	1	6	8
<hr/>			

② $138 + 132$

③ $234 + 159$

3-2

④ $626 + 357$

⑤ $468 + 225$

⑥ $709 + 203$

⑦ $635 + 59$

⑧ $803 + 78$

⑨ $529 + 47$

⑩ $52 + 839$

☆家の人のしるし

鳥取でよくとれる魚だよ。あわせて何円になるかな？



しろいか 138円



きす 48円



式

答え

3-3 たし算の筆算(3)

がくしゅうび

学習日 月 日()

[十の位にくり上がりがあるとき]

十の位をたすと $5+8=13$ になるから百の位に1くり上げる。



十の位にくり上がりがあっても、百の位にくり上げれば計算できるから...

① $153 + 185$

	1	5	3
+	1	8	5
<hr/>			

② $198 + 141$

③ $747 + 180$

④ $474 + 495$

⑤ $660 + 289$

⑥ $367 + 590$

⑦ $869 + 70$

⑧ $735 + 84$

⑨ $495 + 93$

⑩ $70 + 839$

⑪ $84 + 795$

⑫ $56 + 793$

3-3

☆家の人のおしるし

位がふえても、これまでの筆算のやり方と同じだね。さあ、どんどんチャレンジしてみよう。



3-4 たし算の筆算(4)

がくしゅうび

学習日 月 日()

[一の位にも十の位にもくり上がりがあるとき]

一の位をたすと6+8=14になるから十の位に1くり上げる。
くり上げた1と8と3をたす。1+8+3=12になるから百の位に1くり上げる。

① 186 + 138

	1	1	
	1	8	6
+	1	3	8
<hr/>			

② 179 + 156

③ 287 + 183

3-4

④ 372 + 459

⑤ 284 + 568

⑥ 435 + 478

⑦ 642 + 68

⑧ 837 + 96

⑨ 88 + 378

⑩ 68 + 853

《数字で見る鳥取県～4けたの数～》

筆算の答えも次からは【4けた】になってくるよ。

大山の高さは【1709m】

ひょうのせん
氷ノ山の高さは【1510m】

鳥取県の1世帯で食べる「カレールウ」は
【2091g (グラム)】(全国では1814gだよ。)

ぎょかくりょう
くろまぐろの漁獲量(魚のとれる量)は【2308t (トン)】

4けたの数で、山の高
さ、漁獲量などいろ
んなものが表されてい
るんだね。



☆家の人のしるし

3-5 たし算の筆算(5)

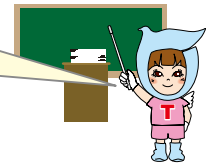
がくしゅうび

学習日 月 日()

[百の位にくり上がりがあるとき]

5+7=12 千の位に1くり上げる。

百の位にくり上がりがあっても、これまでと同じように考えて答えをもとめてみましょう。



① 586 + 713

	5	8	6
+	7	1	3
1	2	9	9

② 826 + 752

③ 632 + 954

④ 786 + 679

1 1

	7	8	6
+	6	7	9
1	4	6	5

1+7+6=14 千の位に1くり上げる。

⑤ 628 + 693

⑥ 287 + 497

3-5

⑦ 589 + 708

⑧ 639 + 480

⑨ 906 + 95

⑩ 899 + 309

《どちらが高い?》

大山の^{ひょうのせん}高さは1709m, 氷ノ山の^{ふじさん}高さは1510mでしたね。
2つの山をたした高さと、富士山ではどちらが高いでしょう?
日本一の高さをほこる富士山は3776mです。

高さ、重さなどいろいろな4けたの数があるんだね。

答え



☆家の人のしるし

[4けたの筆算]

これまでに習ったことを使って、1000をこえる数の筆算にもチャレンジしてみよう!



① 2561 + 4236

	2	5	6	1
+	4	2	3	6
<hr/>				

② 2835 + 6164

③ 6702 + 5094

3-6

④ 8090 + 1609

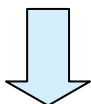
⑤ 1234 + 4321

⑥ 9000 + 1000

[答えのたしかめ]

⑦ 3265 + 5432

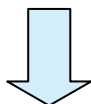
	3	2	6	5
+	5	4	3	2
<hr/>				



	5	4	3	2
+	3	2	6	5
<hr/>				

⑧ 6864 + 3135

	6	8	6	4
+	3	1	3	5
<hr/>				



	3	1	3	5
+	6	8	6	4
<hr/>				

答えはいくつになりましたか？
たされる数とたす数を入れかえても答えは()

()にはどんな言葉があてはまるでしょう？



そのほかの筆算ではどうなるのかな？
いろいろためしてみてね。



☆家の人のしるし

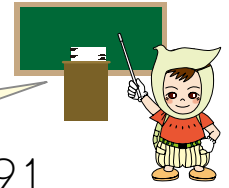
3-7 たし算の筆算(7)

がくしゅうび

学習日 月 日()

(1) いろいろな筆算にチャレンジしてみましょう。

(1)から(6)までに出てきたいろいろな問題がまじっています。
くり上がりに気をつけてチャレンジしてみましょう。



① $283 + 25$

② $826 + 756$

③ $9 + 991$

④ $800 + 905$

⑤ $526 + 298$

⑥ $986 + 935$

⑦ $7482 + 2517$

⑧ $3289 + 7597$

⑨ $9999 + 1111$

《鳥取県の日本一！(平成18年度)》

鳥取県はいろいろな魚がたくさんとれるんだね。



くろまぐろぎょかくりょうの漁獲量 2308トン (全国は 15207トン)

べにずわいがにの漁獲量 6059トン (全国は 21456トン)

あわせていくらの漁獲量になるでしょう。

式

答え

☆家の人のしるし

--

3-8 たし算の筆算(8)

がくしゅうび

学習日 月 日()

(1) トリピーが買い物をします。

鳥取県には「まつばがに」「二十世紀なし」「花御所がき」などおいしい食べ物がたくさんあるんだね。



1びき 738円



1こ 173円



1こ 105円



① かに1びきとなし1こを買うと何円でしょう。

式() 答え()

② かに1びきとかき1こを買うと何円でしょう。

式() 答え()



③ トリピーは千円もっています。

かに1びきとかき2個を買うことはできるでしょうか。

答え

わけ

【 計算コーナー 】

①

②

③

(2) 数あてゲームをしましょう。かくれた数は何でしょう。

④ $62\bigcirc$ ⑤ $\bigcirc85$ ⑥ 327 ⑦ $\bigcirc451$

$$\begin{array}{r} 62\bigcirc \\ + 252 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \bigcirc85 \\ + 456 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 327 \\ + 97\bigcirc \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \bigcirc451 \\ + 35\bigcirc9 \\ \hline \end{array}$$

878

1041

1300

10000

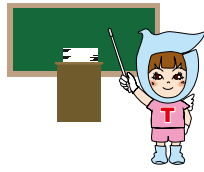
☆家の人のしるし

3-9 ひき算の筆算(1)

がくしゅうび

学習日 月 日()

[筆算のきそ]



2けたのときと同じように、一の位からじゅんに計算しましょう。

① $286 - 172$

	2	8	6
-	1	7	2

② $538 - 201$

③ $175 - 114$

④ $315 - 313$

⑤ $563 - 120$

⑥ $947 - 416$

⑦ $578 - 42$

⑧ $858 - 21$

⑨ $340 - 20$

⑩ $684 - 81$

⑪ $727 - 27$

⑫ $693 - 30$

3-9

☆家の人のしるし

位がふえても、これまでの筆算のやり方と同じだね。さあ、どんどんチャレンジしてみよう。



3-10 ひき算の筆算(2)

がくしゅうび

学習日 月 日()

[一の位にくり下がりがあるとき]

一の位は1-5でひけないから、
十の位からくり下げて11-5として..



① $381 - 125$

	3	8	1
-	1	2	5

② $694 - 167$

③ $744 - 235$

④ $464 - 118$

⑤ $360 - 249$

⑥ $813 - 506$

⑦ $687 - 59$

⑧ $760 - 28$

⑨ $493 - 425$

⑩ $271 - 232$

⑪ $384 - 379$

⑫ $560 - 559$

☆家の人のしるし

位がふえても、これまでの筆算のやり方と同じだね。さあ、どんどんチャレンジしてみよう。



3-10

3-11 ひき算の筆算(3)

がくしゅうび

学習日 月 日()

[十の位にくり下がりがあるとき]

十の位は2-7でひけないから、
百の位からくり下げて 12-7として..

十の位がひけないとき、百の位か
らくり下げればよいから...



① $326 - 174$

	2		
	3	2	6
-	1	7	4
<hr/>			

② $534 - 153$

③ $934 - 172$

④ $627 - 357$

⑤ $408 - 220$

⑥ $719 - 23$

⑦ $635 - 592$

⑧ $873 - 93$

⑨ $520 - 150$

⑩ $529 - 439$

《鳥取県の日本一①》

たまごの方がいくら高いかな？

インスタント
ラーメン
148円



たまご
230円



式

答え



この2つは、鳥取県の人が日本で一番食べているものだよ！知ってた？

☆家の人のはし

--

3-12 ひき算の筆算(4)

がくしゅうび

学習日 月 日()

[一の位にも十の位にもくり下がりがあるとき]

十の位は1-7となるがひけないので、百の位からくり下げて11-7

一の位は6-8でひけないから、十の位からくり下げて16-8

① $326 - 178$
 $\begin{array}{r} 2 \quad 1 \\ 326 \\ - 178 \\ \hline \end{array}$

	3	2	6
-	1	7	8

② $735 - 169$

③ $571 - 183$

④ $612 - 257$

⑤ $820 - 368$

⑥ $435 - 76$

⑦ $640 - 142$

⑧ $381 - 284$

⑨ $890 - 799$

⑩ $523 - 25$

《数字で見る鳥取県～低^{ひく}くなった大山～》

大山の高さは変わ^かってきているよ。

1894年の高さは【1713m】

げんざい
現在の高さは【1709m】

何m低^{ひく}くなったかわかるかな？

3-12

☆家の人のしるし



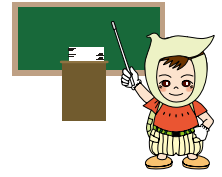
3-13 ひき算の筆算(5)

がくしゅうび

学習日 月 日()

[十の位が0で一の位にくり下がりがあるとき]

百の位からくり下げて十の位を10にする。その10から一の位にくり下げて十の位は9となる。



① $506 - 137$

② $804 - 458$

③ $602 - 574$

4 9

	5	0	6
-	1	3	7
<hr/>			

4-1

9-3

16-7

④ $700 - 179$

⑤ $600 - 365$

⑥ $800 - 497$

⑦ $500 - 47$

⑧ $300 - 82$

⑨ $900 - 7$

3-13

☆家の人をしるし

3-14 ひき算の筆算(6)

がくしゅうび

学習日 月 日()

[4けたの筆算]

3けたのときと同じように考えて、1000をこえる数の筆算にもチャレンジしてみよう!



① $3576 - 1869$

十の位からくり
下げて16-9

	3	5	7	6
-	1	8	6	9
<hr/>				
			0	7

6-6



2 6

	3	5	7	6
-	1	8	6	9
<hr/>				
	1	7	0	7

2-1

千の位からくり
下げて15-8

② $8301 - 4537$

③ $1345 - 758$

④ $1000 - 965$

⑤ $1004 - 86$

3-14

[答えのたしかめ]

⑥ $5432 - 3265$

	5	4	3	2
-	3	2	6	5
<hr/>				
	2	1	6	7

たしかめ

	3	2	6	5
+	2	1	6	7
<hr/>				

☆家の人のしるし

⑦ $6154 - 2835$

	6	1	5	4
-	2	8	3	5
<hr/>				

たしかめ

+				
<hr/>				

--	--	--	--	--

ひき算の答えのたしかめかた

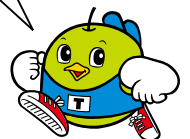
ひく数 と の

算 をして

ひかれる数 と同じになれば

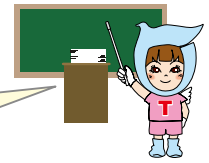
正しい答えです。

□にことばをあてはめてみよう。



(1) いろいろな筆算にチャレンジしてみましょう。

(1)から(6)までに出てきたいろいろな問題がまじっています。
くり下がりに気をつけてチャレンジしてみましょう。



① $358 - 125$

② $846 - 318$

③ $435 - 192$

④ $721 - 465$

⑤ $502 - 298$

⑥ $910 - 273$

⑦ $400 - 251$

⑧ $300 - 7$

⑨ $5713 - 1918$

《鳥取県の日本一②(平成18年度)》

鳥取県では、1年間でコーヒーを1軒あたり 3378グラム飲んでいます。3位の島根県は 2757グラムです。鳥取県の方が何グラム多く飲んでいるでしょう。

式

鳥取県はいろいろな日本一があるんだね。



答え

--	--	--	--

3-16 ひき算の筆算(8)

がくしゅうび

学習日 月 日()

(1) トリピーは買い物に行きました。さいふには975円入っています。買い物をすると何円のこるでしょう。



268円



153円



125円

どれも全国トップクラスの生産量なんだよ。
「すいか」は4位
「ねぎ」は9位
「なし」は3位
(平成19年)
知ってたかな?

① すいかを買うと何円のこるでしょう。

式() 答え()

② なしとねぎを買うと何円のこるでしょう。

式() 答え()



【 計算コーナー 】

①

②

(2) ○に5から9までのすきな数を入れて計算しましょう。

○に入れた数	_____
計算の答え	_____

	6	3	4
-	2	3	○

(3) 数あてゲームをしましょう。かくれた数は何でしょう。

③
$$\begin{array}{r} 61\bigcirc \\ - 252 \\ \hline 358 \end{array}$$

④
$$\begin{array}{r} 556 \\ - 3\bigcirc5 \\ \hline 171 \end{array}$$

⑤
$$\begin{array}{r} \bigcirc23 \\ - 37\bigcirc \\ \hline 248 \end{array}$$

⑥
$$\begin{array}{r} 645\bigcirc \\ - \bigcirc549 \\ \hline 902 \end{array}$$

☆家の人のしるし

(1) 10や0のかけ算の答えをもとめましょう。



九九の表にくわえて新しいかけ算のはじまりだよ!

- ① 5×10 ② 8×10 ③ 10×3 ④ 10×6
- ⑤ 2×0 ⑥ 7×0 ⑦ 0×9 ⑧ 0×0

(2) □にあてはまる数をみつけましょう。

- ⑨ $2 \times \square = 16$ ⑩ $4 \times \square = 20$ ⑪ $9 \times \square = 63$ ⑫ $6 \times \square = 18$
- ⑬ $\square \times 8 = 32$ ⑭ $\square \times 6 = 48$ ⑮ $\square \times 5 = 25$ ⑯ $\square \times 7 = 42$

(3) つぎのかけ算の答えのみつけ方を考えて式をかき、答えをもとめましょう。

たし算を使って考えてみよう。



⑰ 12×5

考え方
答え

⑱ 13×4

考え方
答え

《時刻と時間の問題にちょうせん》

午前11時45分から午後12時30分までお昼ごはんを食べました。食べていた時間はどれだけですか。

☆家の人のしるし

です。

