

らくらく

杉並

計算
ドリル

Ⅲ－8 3けたの数に1けたの数をかける計算



年 組・名前

このらくらく^{けいさん}計算ドリルは……

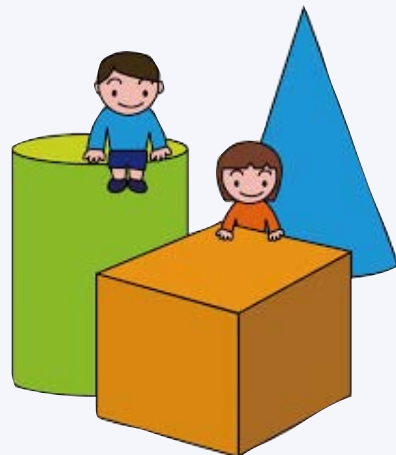
このらくらく^{けいさん}計算ドリルは
先生や、おうちの人の助けを
かりなくても、一人で勉強が
できるように^{つく}作られています。



うすい^{いろ}色を
えんぴつでなぞる
ページで、計算^{けいさん}のしか
たをしっかりおぼえましょ
う。計算のしかたをおぼえてい
たら、なぞらないでつぎのページへ
^{すす}進んでもかまいません。



計算のしかたをおぼえたら、「練^{れん}
習^{しゅう}のページ」で正しくできるよ
うにしましょう。「たしかめの
ページ」は計算がすらすらとで
きるように、ちょうせんするペー
ジです。全部^{ぜんぶ}できたらうれしい
ね。自分^{じぶん}をほめてあげようね。



学習すること

Ⅲ－8－①	①～⑧ 3けた×1けたの計算
Ⅲ－8－②	⑨～⑯ 3けた×1けたで、 くり上がりがある計算
Ⅲ－8－③	⑰～⑳ 答えが4けたになるかけ算
Ⅲ－8－④	㉔～㉔ かけられる数に0があるかけ算



Ⅲ－8－①

3けた×1けたの計算



年 組・名前

1

3けた×1けたの計算 ①

3けた×1けたの筆算のしかたをおぼえましょう。

【れい】 312×3の筆算のしかた

$\begin{array}{r} 312 \\ \times 3 \\ \hline 6 \end{array}$	$\begin{array}{r} 312 \\ \times 3 \\ \hline 36 \end{array}$	$\begin{array}{r} 312 \\ \times 3 \\ \hline 936 \end{array}$
<p>①一の位の計算 をする。 「三二が6」</p>	<p>②十の位の計算 をする。 「三一が3」</p>	<p>③百の位の計算 をする。 「三三が9」</p>

$\begin{array}{r} 12 \\ \times 3 \\ \hline 36 \end{array}$	$\begin{array}{r} 312 \\ \times 3 \\ \hline 936 \end{array}$
--	--

計算のしかたは
2けた×1けたと同じだね。
百の位の計算が
ふえるだけだね。



2

3けた×1けたの計算 ②

3けた×1けたの筆算のしかたをおぼえましょう。

■ うすい色の数字をえんぴつでなぞりましょう。

① 413×2

	4	1	3
×			2
<hr/>			
	8	2	6

② 223×3

	2	2	3
×			3
<hr/>			
	6	6	9

③ 121×4

	1	2	1
×			4
<hr/>			
	4	8	4

④ 244×2

	2	4	4
×			2
<hr/>			
	4	8	8

⑤ 323×3

	3	2	3
×			3
<hr/>			
	9	6	9

⑥ 123×3

	1	2	3
×			3
<hr/>			
	3	6	9

3

3けた×1けたの計算

③

■ 前のページの問題と同じです。筆算でしましょう。

① 413×2

	4	1	3
×			2
<hr/>			
	8	2	6

② 223×3

	2	2	3
×			3
<hr/>			

③ 121×4

	1	2	1
×			4
<hr/>			

④ 244×2

	2	4	4
×			2
<hr/>			

⑤ 323×3

×			
<hr/>			

⑥ 123×3

×			
<hr/>			

4

3けた×1けたの計算

④

■ 前のページの問題と同じです。筆算でしましょう。

① 413×2

	4	1	3
×			2
<hr/>			

② 223×3

×			
<hr/>			

③ 121×4

×			
<hr/>			

④ 244×2

×			
<hr/>			

⑤ 323×3

×			
<hr/>			

⑥ 123×3

×			
<hr/>			

5

3けた×1けたの計算

⑤

練習

■ つぎの計算を筆算でしましょう。

① 341×2

×			
<hr/>			

② 122×4

×			
<hr/>			

③ 212×4

×			
<hr/>			

④ 443×2

×			
<hr/>			

⑤ 213×3

×			
<hr/>			

⑥ 423×2

×			
<hr/>			

★ ページをめくって答えあわせをしましょう。

6

3けた×1けたの計算

⑥

答え

■ 答えがあっていたら、赤えんぴつで、まるをつけましょう。

① 341×2

	3	4	1
×			2
<hr/>			
	6	8	2

② 122×4

	1	2	2
×			4
<hr/>			
	4	8	8

③ 212×4

	2	1	2
×			4
<hr/>			
	8	4	8

④ 443×2

	4	4	3
×			2
<hr/>			
	8	8	6

⑤ 213×3

	2	1	3
×			3
<hr/>			
	6	3	9

⑥ 423×2

	4	2	3
×			2
<hr/>			
	8	4	6

7

3けた×1けたの計算

⑦

たしかめ

■ つぎの計算を筆算でしましょう。

① 112×3

② 141×2

③ 222×4

④ 233×3

⑤ 312×3

⑥ 434×2

★ ページをめくって答えあわせをしましょう。

8

3けた×1けたの計算

⑧

答え

■ 答えがあっていたら、赤えんぴつで、まるをつけましょう。

① 112×3

	1	1	2
×			3
<hr/>			
	3	3	6

② 141×2

	1	4	1
×			2
<hr/>			
	2	8	2

③ 222×4

	2	2	2
×			4
<hr/>			
	8	8	8

④ 233×3

	2	3	3
×			3
<hr/>			
	6	9	9

⑤ 312×3




	3	1	2
×			3
<hr/>			
	9	3	6

⑥ 434×2

	4	3	4
×			2
<hr/>			
	8	6	8

ふりかえりをしよう

- 「3けた×1けたの計算」は、できましたか？

 できた！  半分くらいできた  少しできた

※あてはまるものを、○でかこみましょう。

- べんきょうが終わった、今の気持ちは？

先生から

Ⅲ－8－②

3けた×1けたで、
くり上がりがある計算



年 組・名前

9

3けた×1けたで、くり上がりがある計算 ①

3けた×1けたで、くり上がりがある筆算のしかたをおぼえましょう。

【れい】 254×3の筆算のしかた

$$\begin{array}{r} 254 \\ \times \quad 3 \\ \hline \end{array}$$

2

①一の位の計算
をする。
「三四12」
12の1を
十の位に
くり上げる。



$$\begin{array}{r} 254 \\ \times \quad 3 \\ \hline 62 \end{array}$$

②十の位の計算
をする。
「三五15」
15にくりあげた
1をたして16。
16の6を書いて、
1を百の位に
くり上げる。



$$\begin{array}{r} 254 \\ \times \quad 3 \\ \hline 762 \end{array}$$

③百の位の計算
をする。
「三二が6」
くり上げた1を
たして7。

$$\begin{array}{r} 254 \\ \times \quad 3 \\ \hline 12 \dots 4 \times 3 \\ 15 \quad \circ \dots 5 \circ \times 3 \\ + 6 \quad \circ \quad \circ \dots 2 \circ \circ \times 3 \\ \hline 762 \end{array}$$

位ごとに分けると
九九を使って
答えが求められるね。



10

3けた×1けたで、くり上がりがある計算 ②

3けた×1けたで、くり上がりがある筆算のしかたをおぼえましょう。

■ うすい色の数字をえんぴつでなぞりましょう。

① 418×2

	4	1	8
×			2
<hr/>			
	8	3	6

② 225×3

	2	2	5
×			3
<hr/>			
	6	7	5

③ 162×4

	1	6	2
×			4
<hr/>			
	6	4	8

④ 284×2

	2	8	4
×			2
<hr/>			
	5	6	8

⑤ 267×3

	2	6	7
×			3
<hr/>			
	8	0	1

⑥ 175×4

	1	7	5
×			4
<hr/>			
	7	0	0

11

3けた×1けたで、くり上がりがある計算 ③

■ 前のページの問題と同じです。筆算でしましょう。

① 418×2

	4	1	8
×			2
<hr/>			
	8	3	6

② 225×3

	2	2	5
×			3
<hr/>			

③ 162×4

	1	6	2
×			4
<hr/>			

④ 284×2

×			
<hr/>			

⑤ 267×3

×			
<hr/>			

⑥ 175×4

×			
<hr/>			

12

3けた×1けたで、くり上がりがある計算 ④

■ 前のページの問題と同じです。全部できますか？

① 418×2

×			
<hr/>			

② 225×3

×			
<hr/>			

③ 162×4

×			
<hr/>			

④ 284×2

×			
<hr/>			

⑤ 267×3

×			
<hr/>			

⑥ 175×4

×			
<hr/>			

13

3けた×1けたで、くり上がりがある計算 ⑤

練習

■ つぎの計算を筆算でしましょう。

① 329×2

② 289×3

③ 163×4

④ 134×6

⑤ 176×4

⑥ 234×3

★ ページをめくって答えあわせをしましょう。

14

3けた×1けたで、くり上がりがある計算 ⑥

答え

■ 答えがあっていたら、赤えんぴつで、まるをつけましょう。

① 329×2

	3	2	9
×			2
<hr/>			
	6	5	8

② 289×3

	2	8	9
×			3
<hr/>			
	8	6	7

③ 163×4

	1	6	3
×			4
<hr/>			
	6	5	2

④ 134×6

	1	3	4
×			6
<hr/>			
	8	0	4

⑤ 176×4

	1	7	6
×			4
<hr/>			
	7	0	4

⑥ 234×3

	2	3	4
×			3
<hr/>			
	7	0	2

15

3けた×1けたで、くり上がりがある計算 ⑦

たしかめ

■ つぎの計算を筆算でしましょう。

① 337×2

② 128×3

③ 236×4

④ 124×7

⑤ 136×3

⑥ 177×4

★ ページをめくって答えあわせをしましょう。

16

3けた×1けたで、くり上がりがある計算 ⑧

答え

■ 答えがあっていたら、赤えんぴつで、まるをつけましょう。

① 337×2

	3	3	7
×			2
<hr/>			
	6	7	4

② 128×3

	1	2	8
×			3
<hr/>			
	3	8	4

③ 236×4

	2	3	6
×			4
<hr/>			
	9	4	4

④ 124×7

	1	2	4
×			7
<hr/>			
	8	6	8

⑤ 136×3




	1	3	6
×			3
<hr/>			
	4	0	8

⑥ 177×4

	1	7	7
×			4
<hr/>			
	7	0	8

ふりかえりをしよう

- 「3けた×1けたで、くり上がりがある計算」は、できましたか？

 できた！  半分くらいできた  少しできた

※あてはまるものを、○でかこみましょう。

- べんきょうが終わった、今の気持ちは？

先生から

Ⅲ－8－③

答えが4けたになる かけ算



年 組・名前

17

答えが4けたになるかけ算


①

3けた×1けたで、答えが4けたになる筆算のしかたをおぼえましょう。

【れい】 423×3 の筆算のしかた

$\begin{array}{r} 423 \\ \times 3 \\ \hline 9 \end{array}$ <p>①一の位の計算 をする。 「三三が九」</p>	$\begin{array}{r} 423 \\ \times 3 \\ \hline 69 \end{array}$ <p>②十の位の計算 をする。 「三二が六」</p>	$\begin{array}{r} 423 \\ \times 3 \\ \hline 1269 \end{array}$ <p>③百の位の計算 をする。 「三四十二」 12の1を 千の位に くり上げる。</p>
---	--	--

$\begin{array}{r} 423 \\ \times 3 \\ \hline 9 \dots\dots 3 \times 3 \\ 60 \dots\dots 20 \times 3 \\ + 1200 \dots\dots 400 \times 3 \\ \hline 1269 \end{array}$	<div style="border: 2px dashed red; border-radius: 50%; padding: 10px; display: inline-block;"> 位ごとに分けると 九九を使って 答えが求められます。 </div>
--	---



18

答えが4けたになるかけ算

②

3けた×1けたで、答えが4けたになる筆算のしかたをおぼえましょう。

■ うすい色の数字をえんぴつでなぞりましょう。

① 481×3

	4	8	1
×			3
<hr/>			
1	4	4	3

② 354×3

	3	5	4
×			3
<hr/>			
1	0	6	2

③ 237×9

	2	3	7
×			9
<hr/>			
2	1	3	3

④ 472×7

	4	7	2
×			7
<hr/>			
3	3	0	4

⑤ 734×6

	7	3	4
×			6
<hr/>			
4	4	0	4

⑥ 375×8

	3	7	5
×			8
<hr/>			
3	0	0	0

19

答えが4けたになるかけ算

③

■ 前のページの問題と同じです。筆算でしましょう。

① 481×3

	4	8	1
×			3
<hr/>			
1	4	4	3

② 354×3

	3	5	4
×			3
<hr/>			

③ 237×9

	2	3	7
×			9
<hr/>			

④ 472×7

	4	7	2
×			7
<hr/>			

⑤ 734×6

×			
<hr/>			

⑥ 375×8

×			
<hr/>			

20

答えが4けたになるかけ算

④

■ 前のページの問題と同じです。全部できますか？

① 481×3

×			
<hr/>			

② 354×3

×			
<hr/>			

③ 237×9

×			
<hr/>			

④ 472×7

×			
<hr/>			

⑤ 734×6

×			
<hr/>			

⑥ 375×8

×			
<hr/>			

21

答えが4けたになるかけ算

⑤

練習

■ つぎの計算を筆算でしましょう。

① 573×4

② 682×7

③ 337×9

④ 752×4

⑤ 467×3

⑥ 375×4

★ ページをめくって答えあわせをしましょう。

22

答えが4けたになるかけ算

⑥

答え

■ 答えがあっていたら、赤えんぴつで、まるをつけましょう。

① 573×4

	5	7	3
×			4
<hr/>			
2	2	9	2

② 682×7

	6	8	2
×			7
<hr/>			
4	7	7	4

③ 337×9

	3	3	7
×			9
<hr/>			
3	0	3	3

④ 752×4

	7	5	2
×			4
<hr/>			
3	0	0	8

⑤ 467×3

	4	6	7
×			3
<hr/>			
1	4	0	1

⑥ 375×4

	3	7	5
×			4
<hr/>			
1	5	0	0

23

答えが4けたになるかけ算

⑦

たしかめ

■ つぎの計算を筆算でしましょう。

① 537×7

② 378×3

③ 424×8

④ 334×6

⑤ 567×3

⑥ 125×8

★ ページをめくって答えあわせをしましょう。

24

答えが4けたになるかけ算

⑧

答え

■ 答えがあっていたら、赤えんぴつで、まるをつけましょう。

① 537×7

	5	3	7
×			7
<hr/>			
3	7	5	9

② 378×3

	3	7	8
×			3
<hr/>			
1	1	3	4

③ 424×8

	4	2	4
×			8
<hr/>			
3	3	9	2

④ 334×6

	3	3	4
×			6
<hr/>			
2	0	0	4

⑤ 567×3




	5	6	7
×			3
<hr/>			
1	7	0	1

⑥ 125×8

	1	2	5
×			8
<hr/>			
1	0	0	0

ふりかえりをしよう

- 「答えが4けたになるかけ算」は、できましたか？

 できた！  半分くらいできた  少しできた

※あてはまるものを、○でかこみましょう。

- べんきょうが終わった、今の気持ちは？

先生から

Ⅲ－8－④

かけられる数に 0があるかけ算



年 組・名前

25

かけられる数に0があるかけ算

①

3けた×1けたで、かけられる数に0がある筆算のしかたをおぼえましょう。

【れい】 403×8 の筆算のしかた

$$\begin{array}{r} 403 \\ \times \quad 8 \\ \hline \end{array}$$

2
4

①一の位の計算
をする。
「ハ三24」
24の2を
十の位に
くり上げる。



$$\begin{array}{r} 403 \\ \times \quad 8 \\ \hline 24 \end{array}$$

②十の位の計算
をする。
「ハれいが0」
0にくり上げた
2をたして2。



$$\begin{array}{r} 403 \\ \times \quad 8 \\ \hline 3224 \end{array}$$

③百の位の計算
をする。
「ハ四32」
32の3を
千の位に
くり上げる。

$$\begin{array}{r} 403 \\ \times \quad 8 \\ \hline 24 \dots\dots 3 \times 8 \\ 0 \dots\dots 0 \times 8 \\ + 3200 \dots\dots 400 \times 8 \\ \hline 3224 \end{array}$$

位ごとに分けると
九九を使って
答えが求められます。



26

かけられる数に0があるかけ算 ②

3けた×1けたで、かけられる数に0がある筆算のしかたをおぼえましょう。

■ うすい色の数字をえんぴつでなぞりましょう。

① 708×6

	7	0	8
×			6
<hr/>			
4	2	4	8

② 307×9

	3	0	7
×			9
<hr/>			
2	7	6	3

③ 406×5

	4	0	6
×			5
<hr/>			
2	0	3	0

④ 360×7

	3	6	0
×			7
<hr/>			
2	5	2	0

⑤ 790×8

	7	9	0
×			8
<hr/>			
6	3	2	0

⑥ 750×6

	7	5	0
×			6
<hr/>			
4	5	0	0

27

かけられる数に0があるかけ算

③

■ 前のページの問題と同じです。筆算でしましょう。

① 708×6

	7	0	8
×			6
<hr/>			

② 307×9

	3	0	7
×			9
<hr/>			

③ 406×5

	4	0	6
×			5
<hr/>			

④ 360×7

×			
<hr/>			

⑤ 790×8

×			
<hr/>			

⑥ 750×6

×			
<hr/>			

28

かけられる数に0があるかけ算

④

■ 前のページの問題と同じです。全部できますか？

① 708×6

	7	0	8
×			6
<hr/>			

② 307×9

×			
<hr/>			

③ 406×5

×			
<hr/>			

④ 360×7

×			
<hr/>			

⑤ 790×8

×			
<hr/>			

⑥ 750×6

×			
<hr/>			

29

かけられる数に0があるかけ算

⑤

練習

■ つぎの計算を筆算でしましょう。

① 806×7

② 409×8

③ 507×6

④ 480×7

⑤ 780×9

⑥ 750×4

★ ページをめくって答えあわせをしましょう。

30

かけられる数に0があるかけ算

⑥

答え

■ 答えがあっていたら、赤えんぴつで、まるをつけましょう。

① 806×7

	8	0	6
×			7
<hr/>			
5	6	4	2

② 409×8

	4	0	9
×			8
<hr/>			
3	2	7	2

③ 507×6

	5	0	7
×			6
<hr/>			
3	0	4	2

④ 480×7

	4	8	0
×			7
<hr/>			
3	3	6	0

⑤ 780×9

	7	8	0
×			9
<hr/>			
7	0	2	0

⑥ 750×4

	7	5	0
×			4
<hr/>			
3	0	0	0

31

かけられる数に0があるかけ算

⑦

たしかめ

■ つぎの計算を筆算でしましょう。

① 708×6

② 507×8

③ 509×8

④ 250×8

⑤ 670×9

⑥ 750×6

★ ページをめくって答えあわせをしましょう。

32

かけられる数に0があるかけ算 ⑧

答え

■ 答えがあっていたら、赤えんぴつで、まるをつけましょう。

① 708×6

	7	0	8
×			6
<hr/>			
4	2	4	8

② 507×8

	5	0	7
×			8
<hr/>			
4	0	5	6

③ 509×8

	5	0	9
×			8
<hr/>			
4	0	7	2

④ 250×8

	2	5	0
×			8
<hr/>			
2	0	0	0

⑤ 670×9




	6	7	0
×			9
<hr/>			
6	0	3	0

⑥ 750×6

	7	5	0
×			6
<hr/>			
4	5	0	0

ふりかえりをしよう

- 「かけられる数に0があるかけ算」は、できましたか？

 できた！  半分くらいできた  少しできた

※あてはまるものを、○でかこみましょう。

- べんきょうが終わった、今の気持ちは？

先生から



ご う か く し ょ う
合格証

杉並区立

小学校

年 組

名前

あなたは

**3けたの数に1けたの数を
かける計算が**

できるようになりました。

おめでとうございます。

年 月 日

杉並区立

小学校

合格印

