



3けた×1けた（くり上がり2回、くり上がり3回）

やってみゅうで 1

817×4 筆算で計算しよう。

ヒント

くり上がりが2回あるよ。



$$\begin{array}{r} 8 & 1 & 7 \\ \times & 2 & 4 \\ \hline 3 & 2 & 6 & 8 \end{array}$$

「 $4 \times 7 = 28$ 」

「 $4 \times 1 = 4$ 」

「 $4 + 2 = 6$ 」

「 $4 \times 8 = 32$ 」

答え 3268

チャレンジ 1

① $\begin{array}{r} 8 & 2 & 5 \\ \times & 3 \\ \hline \end{array}$

② $\begin{array}{r} 9 & 2 & 6 \\ \times & 2 \\ \hline \end{array}$

③ $\begin{array}{r} 3 & 1 & 9 \\ \times & 5 \\ \hline \end{array}$

④ $\begin{array}{r} 4 & 1 & 6 \\ \times & 6 \\ \hline \end{array}$

⑤ $\begin{array}{r} 7 & 2 & 3 \\ \times & 4 \\ \hline \end{array}$

⑥ $\begin{array}{r} 5 & 3 & 7 \\ \times & 2 \\ \hline \end{array}$

やってみゅうで 2

241×6 筆算で計算しよう。

ヒント

十の位からつづけて2回くり上がりがあるよ。
よく考えて計算すればいいよ。



$$\begin{array}{r} 2 & 4 & 1 \\ \times & 6 \\ \hline 1 & 4 & 4 & 6 \end{array}$$

「 $6 \times 1 = 6$ 」

「 $6 \times 4 = 24$ 」

「 $6 \times 2 = 12 \cdot 12 + 2 = 14$ 」

答え 1446

チャレンジ 2

筆算で計算しよう。

① 582×3

② 461×8

③ 872×4

④ 943×3

⑤ 794×2

⑥ 531×7

⑦ 653×2

⑧ 341×9

⑨ 890×8

やってみゅうで 3

239×4 筆算で計算しよう。

ヒント

一の位からつづけて2回くり上がりがあるよ。



$$\begin{array}{r}
 & 2 & 3 & 9 \\
 \times & & ③ & 4 \\
 \hline
 & 6 & & \\
 \end{array}
 \rightarrow
 \begin{array}{r}
 & 2 & 3 & 9 \\
 \times & & ③ & 4 \\
 \hline
 & 5 & 6 & \\
 \end{array}
 \rightarrow
 \begin{array}{r}
 & 2 & 3 & 9 \\
 \times & ① & ③ & 4 \\
 \hline
 9 & 5 & 6 \\
 \end{array}$$

「 $4 \times 9 = 36$ 」 「 $4 \times 3 = 12$ 」 「 $4 \times 2 = 8 \cdot 8 + 1 = 9$ 」
 「 $12 + 3 = 15$ 」 答え 956

チャレンジ 3

筆算で計算しよう。

① 172×5
 ④ 147×6
 ⑦ 254×3
 ⑩ 388×2

② 286×3
 ⑤ 379×2
 ⑧ 236×4
 ⑪ 119×8

③ 469×2
 ⑥ 138×7
 ⑨ 195×5
 ⑫ 457×2

やってみゅうで 4

806×7 筆算で計算しよう。

ヒント

かけられる数に0があって、くり上がりが2回の問題だよ。



$$\begin{array}{r}
 & 8 & 0 & 6 \\
 \times & & ④ & 7 \\
 \hline
 & 2 & & \\
 \end{array}
 \rightarrow
 \begin{array}{r}
 & 8 & 0 & 6 \\
 \times & & ④ & 7 \\
 \hline
 & 4 & 2 & \\
 \end{array}
 \rightarrow
 \begin{array}{r}
 & 8 & 0 & 6 \\
 \times & ④ & 7 \\
 \hline
 5 & 6 & 4 & 2 \\
 \end{array}$$

「 $7 \times 6 = 42$ 」 「 $7 \times 0 = 0$ 」 「 $7 \times 8 = 56$ 」
 「 $0 + 4 = 4$ 」 答え 5642

チャレンジ 4

筆算で計算しよう。

① 409×3
 ④ 502×6
 ⑦ 640×7
 ⑩ 580×9

② 608×4
 ⑤ 804×9
 ⑧ 770×3
 ⑪ 270×8

③ 705×8
 ⑥ 390×5
 ⑨ 820×6
 ⑫ 350×4

やってみゅうで 5

185×7 筆算で計算しよう。

ヒント



くり上がりが3回の問題だよ。

$$\begin{array}{r} & 1 & 8 & 5 \\ \times & & 7 \\ \hline & 5 \end{array}$$

「 $7 \times 5 = 35$ 」

$$\begin{array}{r} & 1 & 8 & 5 \\ \times & 5 & 3 & 7 \\ \hline & 9 & 5 \end{array}$$

「 $7 \times 8 = 56$ 」
「 $56 + 3 = 59$ 」

$$\begin{array}{r} & 1 & 8 & 5 \\ \times & 5 & 3 & 7 \\ \hline & 1 & 2 & 9 & 5 \end{array}$$

「 $7 \times 1 = 7 \cdot 7 + 5 = 12$ 」
答え 1295

チャレンジ 5

筆算で計算しよう。

① 127×8

② 369×3

③ 286×4

④ 668×5

⑤ 583×6

⑥ 494×7

⑦ 379×9

⑧ 734×8

⑨ 247×6

パワフルチャレンジ 1

筆算で計算しよう。

① 314×6

② 708×5

③ 583×3

④ 781×7

⑤ 259×3

⑥ 407×8

⑦ 736×2

⑧ 681×9

⑨ 928×5

⑩ 187×4

⑪ 668×6

⑫ 564×7

⑬ 934×5

⑭ 763×9

⑮ 172×8

⑯ 268×6

⑰ 945×7

⑱ 384×6

⑲ 553×8

⑳ 333×9

パワフルチャレンジ 2

筆算で計算しよう。

① 527×3

② 904×8

③ 762×2

④ 668×5

⑤ 437×7

⑥ 365×4

⑦ 173×6

⑧ 624×4

⑨ 947×9

⑩ 846×6

⑪ 289×5

⑫ 796×7

⑬ 593×8

⑭ 392×4

⑮ 454×9

⑯ 607×4

⑰ 398×2

⑱ 724×2

⑲ 172×5

⑳ 949×9

パワフルチャレンジ 3

筆算で計算しよう。

① 285×3

② 509×8

③ 327×5

④ 790×6

⑤ 468×4

⑥ 675×7

⑦ 177×9

⑧ 684×2

⑨ 948×8

⑩ 853×6

⑪ 278×5

⑫ 369×7

⑬ 523×4

⑭ 391×3

⑮ 456×2

⑯ 613×8

⑰ 873×6

⑱ 724×9

⑲ 777×7

⑳ 948×9



分数のたし算

やってみゅうで 1

$$\frac{3}{7} + \frac{2}{7}$$

ヒント



分母はそのままにして、分子だけ計算するよ。

$$\frac{3}{7} + \frac{2}{7} = \frac{5}{7}$$

答え $\frac{5}{7}$

チャレンジ 1

① $\frac{1}{3} + \frac{1}{3}$

② $\frac{1}{4} + \frac{1}{4}$

③ $\frac{1}{5} + \frac{2}{5}$

④ $\frac{2}{6} + \frac{1}{6}$

⑤ $\frac{3}{5} + \frac{1}{5}$

⑥ $\frac{3}{6} + \frac{2}{6}$

⑦ $\frac{2}{7} + \frac{4}{7}$

⑧ $\frac{1}{8} + \frac{2}{8}$

⑨ $\frac{1}{9} + \frac{6}{9}$

⑩ $\frac{1}{7} + \frac{4}{7}$

⑪ $\frac{5}{8} + \frac{2}{8}$

⑫ $\frac{4}{9} + \frac{4}{9}$

パワフルチャレンジ 1

$$\textcircled{1} \quad \frac{2}{9} + \frac{3}{9}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{3}{8} + \frac{4}{8}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{2}{4} + \frac{1}{4}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{5}{7} + \frac{1}{7}$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{5}{9} + \frac{3}{9}$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{3}{8} + \frac{2}{8}$$

$$\textcircled{7} \quad \frac{2}{9} + \frac{5}{9}$$

$$\textcircled{8} \quad \frac{2}{6} + \frac{3}{6}$$

$$\textcircled{9} \quad \frac{7}{11} + \frac{2}{11}$$

$$\textcircled{10} \quad \frac{1}{5} + \frac{3}{5}$$

$$\textcircled{11} \quad \frac{1}{8} + \frac{5}{8}$$

$$\textcircled{12} \quad \frac{4}{7} + \frac{2}{7}$$

パワフルチャレンジ 2

$$\textcircled{1} \quad \frac{3}{7} + \frac{3}{7}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{4}{6} + \frac{1}{6}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{2}{5} + \frac{2}{5}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{4}{9} + \frac{3}{9}$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{3}{7} + \frac{1}{7}$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{6}{9} + \frac{2}{9}$$

$$\textcircled{7} \quad \frac{4}{7} + \frac{2}{7}$$

$$\textcircled{8} \quad \frac{1}{9} + \frac{7}{9}$$

$$\textcircled{9} \quad \frac{1}{9} + \frac{1}{9}$$

$$\textcircled{10} \quad \frac{4}{8} + \frac{2}{8}$$

$$\textcircled{11} \quad \frac{7}{10} + \frac{1}{10}$$

$$\textcircled{12} \quad \frac{3}{6} + \frac{2}{6}$$



分数のひき算

やってみゅうで 1

$$\textcircled{1} \quad \frac{5}{9} - \frac{2}{9}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{8}{7} - \frac{3}{7}$$

ヒント



分母はそのままにして
分子だけひき算をするんだよ。

$$\textcircled{1} \quad \frac{5}{9} - \frac{2}{9} = \frac{3}{9}$$

答え $\frac{3}{9}$

$$\textcircled{2} \quad \frac{8}{7} - \frac{3}{7} = \frac{5}{7}$$

答え $\frac{5}{7}$

チャレンジ 1

$$\textcircled{1} \quad \frac{4}{5} - \frac{2}{5}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{5}{6} - \frac{1}{6}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{6}{7} - \frac{2}{7}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{7}{8} - \frac{5}{8}$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{8}{9} - \frac{3}{9}$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{9}{11} - \frac{5}{11}$$

パワフルチャレンジ 1

$$\textcircled{1} \quad \frac{7}{9} - \frac{3}{9}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{3}{5} - \frac{1}{5}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{5}{8} - \frac{3}{8}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{8}{9} - \frac{5}{9}$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{5}{7} - \frac{2}{7}$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{4}{5} - \frac{1}{5}$$

$$\textcircled{7} \quad \frac{6}{7} - \frac{5}{7}$$

$$\textcircled{8} \quad \frac{7}{9} - \frac{4}{9}$$

$$\textcircled{9} \quad \frac{5}{6} - \frac{2}{6}$$

$$\textcircled{10} \quad \frac{6}{9} - \frac{4}{9}$$

$$\textcircled{11} \quad \frac{3}{4} - \frac{2}{4}$$

$$\textcircled{12} \quad \frac{7}{8} - \frac{2}{8}$$

パワフルチャレンジ 2

$$\textcircled{1} \quad \frac{6}{7} - \frac{4}{7}$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{4}{5} - \frac{3}{5}$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{2}{3} - \frac{1}{3}$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{6}{8} - \frac{1}{8}$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{7}{9} - \frac{5}{9}$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{4}{9} - \frac{3}{9}$$

$$\textcircled{7} \quad \frac{3}{5} - \frac{2}{5}$$

$$\textcircled{8} \quad \frac{5}{7} - \frac{1}{7}$$

$$\textcircled{9} \quad \frac{7}{8} - \frac{5}{8}$$

$$\textcircled{10} \quad \frac{7}{9} - \frac{6}{9}$$

$$\textcircled{11} \quad \frac{3}{9} - \frac{1}{9}$$

$$\textcircled{12} \quad \frac{3}{8} - \frac{2}{8}$$



小数のたし算

やってみゅうで 1

$$2.6 + 1.7$$

ヒント



位をそろえて、整数と同じように計算すればいいよ。

$$\begin{array}{r} \textcircled{1} \\ 2.6 \\ + 1.7 \\ \hline 3 \end{array}$$



$$\begin{array}{r} \textcircled{1} \\ 2.6 \\ + 1.7 \\ \hline 4.3 \end{array}$$

上の小数点にそろえて、答えの小数点をうつ

答え 4.3

チャレンジ 1

筆算で計算しよう。

① $1.3 + 1.6$

② $2.2 + 3.5$

③ $15.4 + 1.3$

④ $31.6 + 8.1$

⑤ $6.7 + 0.2$

⑥ $0.3 + 0.4$

⑦ $1.7 + 2.9$

⑧ $9.3 + 0.8$

⑨ $0.6 + 0.9$

チャレンジ 2

筆算で計算しよう。

① $3.1 + 2.5$

② $25.6 + 4.3$

③ $8.3 + 0.3$

④ $0.1 + 0.6$

⑤ $4.8 + 3.6$

⑥ $1.8 + 16.7$

⑦ $5.8 + 41.3$

⑧ $9.5 + 0.9$

⑨ $0.7 + 0.4$

やってみゅうで 2

$$3.4 + 1.6$$

ヒント



答えの小数部分が0になるときは、小数点と0をけすよ。

$$\begin{array}{r} \textcircled{1} \\ & 3.4 \\ & + 1.6 \\ \hline & 5.0 \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 3.4 \\ + 1.6 \\ \hline 5.0 \end{array}$$

答え 5

チャレンジ 3

筆算で計算しよう。

① $1.3 + 2.7$

② $3.2 + 7.8$

③ $4.6 + 2.4$

④ $3.9 + 5.1$

⑤ $7.5 + 0.5$

⑥ $0.7 + 0.3$

⑦ $0.5 + 0.5$

⑧ $14.2 + 0.8$

⑨ $29.9 + 0.1$

チャレンジ 4

筆算で計算しよう。

① $2.5 + 2.5$

② $6.4 + 2.6$

③ $2.5 + 4.5$

④ $2.3 + 7.7$

⑤ $0.8 + 0.2$

⑥ $0.6 + 0.4$

⑦ $13.9 + 0.1$

⑧ $79.2 + 0.8$

⑨ $89.1 + 0.9$

やってみゅうで 3

$$12 + 4.3$$

ヒント



12は12.0と考えて、位をそろえて計算しよう。

$$\begin{array}{r} 12 \\ + 4.3 \\ \hline \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 12.0 \\ + 4.3 \\ \hline 16.3 \end{array}$$

答え 16.3

チャレンジ 5

筆算で計算しよう。

- | | | |
|--------------|--------------|--------------|
| ① $24 + 5.3$ | ② $31 + 7.8$ | ③ $56 + 2.9$ |
| ④ $3.4 + 47$ | ⑤ $8.5 + 62$ | ⑥ $9.1 + 41$ |
| ⑦ $26 + 8.3$ | ⑧ $39 + 7.4$ | ⑨ $84 + 9.5$ |

チャレンジ 6

筆算で計算しよう。

- | | | |
|--------------|--------------|--------------|
| ① $18 + 1.5$ | ② $42 + 3.6$ | ③ $61 + 7.3$ |
| ④ $4.2 + 76$ | ⑤ $5.8 + 35$ | ⑥ $2.9 + 68$ |
| ⑦ $57 + 6.1$ | ⑧ $73 + 8.9$ | ⑨ $86 + 5.2$ |

パワフルチャレンジ1

筆算で計算しよう。

① $3.3 + 2.4$

② $17.5 + 2.4$

③ $8.6 + 0.2$

④ $0.7 + 0.1$

⑤ $2.4 + 4.6$

⑥ $4.1 + 41.5$

⑦ $9.6 + 0.6$

⑧ $0.7 + 0.4$

⑨ $2.7 + 3.3$

⑩ $0.1 + 0.9$

⑪ $49.6 + 0.4$

⑫ $19.5 + 0.5$

⑬ $23 + 4.7$

⑭ $41 + 6.2$

⑮ $9.5 + 31$

⑯ $2.9 + 58$

⑰ $37 + 6.3$

⑱ $52 + 9.5$

⑲ $15 + 8.6$

⑳ $73 + 9.4$

パワフルチャレンジ2

筆算で計算しよう。

① $5.4 + 1.5$

② $34.1 + 2.6$

③ $4.5 + 0.3$

④ $0.4 + 0.4$

⑤ $3.9 + 2.7$

⑥ $1.9 + 37.8$

⑦ $9.2 + 0.9$

⑧ $0.4 + 0.9$

⑨ $5.1 + 1.9$

⑩ $0.6 + 0.4$

⑪ $79.2 + 0.8$

⑫ $18 + 4.3$

⑬ $59 + 2.7$

⑭ $8.1 + 32$

⑮ $9.6 + 51$

⑯ $72 + 9.8$

⑰ $48 + 7.1$

⑱ $65 + 6.3$

⑲ $62 + 9.7$

⑳ $86 + 7.5$



小数のひき算

やってみゅうで 1

$$2.7 - 1.4$$

ヒント



位をそろえて、整数と同じように計算すればいいよ。

$$\begin{array}{r} 2.7 \\ - 1.4 \\ \hline 1\ 3 \end{array} \quad \rightarrow \quad \begin{array}{r} 2.7 \\ - 1.4 \\ \hline 1.3 \end{array}$$

上の小数点にそろえて、答えの小数点をうつ

答え 1.3

チャレンジ 1

筆算で計算しよう。

① $2.8 - 1.3$

② $4.7 - 1.6$

③ $14.5 - 0.3$

④ $36.2 - 0.1$

⑤ $26.7 - 0.5$

⑥ $0.5 - 0.4$

⑦ $0.8 - 0.2$

⑧ $2.9 - 1.9$

⑨ $5.7 - 3.7$

チャレンジ 2

筆算で計算しよう。

① $8.6 - 2.5$

② $5.9 - 3.8$

③ $27.4 - 0.2$

④ $12.8 - 0.4$

⑤ $0.7 - 0.1$

⑥ $0.9 - 0.5$

⑦ $4.8 - 3.8$

⑧ $9.6 - 0.6$

⑨ $5.2 - 3.2$

やってみゅうで 2

4.6–1.9

ヒント



くり下がりに気をつけよう。

$$\begin{array}{r} \textcircled{3} \textcircled{16} \\ 4.6 \\ - 1.9 \\ \hline 7 \end{array}$$



$$\begin{array}{r} \textcircled{3} \textcircled{16} \\ 4.6 \\ - 1.9 \\ \hline 2.7 \end{array}$$

答え 2.7

チャレンジ 3

筆算で計算しよう。

① $5.7 - 2.9$

② $8.3 - 4.6$

③ $19.2 - 8.4$

④ $46.5 - 5.7$

⑤ $35.1 - 4.5$

⑥ $5.3 - 0.7$

⑦ $3.1 - 0.6$

⑧ $1.2 - 0.8$

⑨ $2.7 - 1.9$

チャレンジ 4

筆算で計算しよう。

① $7.3 - 4.6$

② $6.1 - 3.8$

③ $28.4 - 7.5$

④ $52.6 - 1.8$

⑤ $8.3 - 0.6$

⑥ $9.2 - 0.3$

⑦ $1.5 - 0.6$

⑧ $1.6 - 0.9$

⑨ $4.3 - 3.5$

やってみゅうで 3

3-0.7

ヒント



3は3.0と考えて、位をそろえて計算しよう。

$$\begin{array}{r} 3 \\ - 0.7 \\ \hline \end{array}$$



$$\begin{array}{r} \textcircled{2} \textcircled{10} \\ 3.0 \\ - 0.7 \\ \hline 2.3 \end{array}$$

答え 2.3

チャレンジ 5

筆算で計算しよう。

① $2 - 0.3$

② $4 - 0.6$

③ $5 - 2.6$

④ $7 - 5.9$

⑤ $11 - 4.8$

⑥ $13 - 5.2$

⑦ $26 - 6.5$

⑧ $42 - 7.8$

⑨ $35 - 9.1$

チャレンジ 6

筆算で計算しよう。

① $6 - 0.8$

② $8 - 0.4$

③ $6 - 4.7$

④ $9 - 7.6$

⑤ $12 - 8.5$

⑥ $14 - 6.3$

⑦ $57 - 9.8$

⑧ $64 - 5.2$

⑨ $33 - 3.9$

パワフルチャレンジ1

筆算で計算しよう。

① $2.8 - 1.3$

② $16.5 - 0.2$

③ $0.7 - 0.2$

④ $5.4 - 3.4$

⑤ $7.6 - 2.6$

⑥ $3.1 - 1.3$

⑦ $6.4 - 3.7$

⑧ $16.7 - 5.8$

⑨ $29.1 - 8.3$

⑩ $2.1 - 0.3$

⑪ $4.5 - 0.7$

⑫ $1.5 - 0.6$

⑬ $2.3 - 1.7$

⑭ $4 - 0.2$

⑮ $5 - 3.1$

⑯ $13 - 5.8$

⑰ $15 - 6.3$

⑱ $25 - 9.5$

⑲ $34 - 8.6$

⑳ $44 - 6.3$

パワフルチャレンジ2

筆算で計算しよう。

① $4.7 - 1.6$

② $38.9 - 0.6$

③ $0.9 - 0.5$

④ $6.4 - 1.4$

⑤ $8.7 - 7.7$

⑥ $4.3 - 1.8$

⑦ $9.2 - 7.9$

⑧ $35.4 - 4.9$

⑨ $47.2 - 6.6$

⑩ $3.6 - 0.8$

⑪ $9.2 - 0.8$

⑫ $3.6 - 2.9$

⑬ $4.1 - 3.2$

⑭ $8 - 0.7$

⑮ $9 - 5.1$

⑯ $12 - 9.8$

⑰ $16 - 7.1$

⑱ $51 - 9.2$

⑲ $74 - 8.7$

⑳ $66 - 7.5$