

4けたのたし算(くり上がり)

4296 + 2875 の計算は、^{つぎ}次のようにすることができます。

① 一の位の計算をする。

$$\begin{array}{r}
 \begin{array}{|c|c|c|c|}
 \hline
 4 & 2 & 9 & 6 \\
 \hline
 \end{array} \\
 + \begin{array}{|c|c|c|c|}
 \hline
 2 & 8 & 7 & 5 \\
 \hline
 \end{array} \\
 \hline
 \begin{array}{|c|c|c|c|}
 \hline
 \square & \square & \square & 1 \\
 \hline
 \end{array}
 \end{array}$$

6 + 5 = 11 なので、
十の位へ1くり上がる。

② 十の位の計算をする。

$$\begin{array}{r}
 \begin{array}{|c|c|c|c|}
 \hline
 4 & 2 & 9 & 6 \\
 \hline
 \end{array} \\
 + \begin{array}{|c|c|c|c|}
 \hline
 2 & 8 & 7 & 5 \\
 \hline
 \end{array} \\
 \hline
 \begin{array}{|c|c|c|c|}
 \hline
 \square & 7 & 1 & \\
 \hline
 \end{array}
 \end{array}$$

くり上がった1もたして、
1 + 9 + 7 = 17 になり、
百の位へ1くり上げる。

③ 百の位の計算をする。

$$\begin{array}{r}
 \begin{array}{|c|c|c|c|}
 \hline
 4 & 2 & 9 & 6 \\
 \hline
 \end{array} \\
 + \begin{array}{|c|c|c|c|}
 \hline
 2 & 8 & 7 & 5 \\
 \hline
 \end{array} \\
 \hline
 \begin{array}{|c|c|c|c|}
 \hline
 \square & 1 & 7 & 1 \\
 \hline
 \end{array}
 \end{array}$$

くり上がった1もたして、
1 + 2 + 8 = 11 になり、
千の位へ1くり上がる。

④ 千の位の計算をする。

$$\begin{array}{r}
 \begin{array}{|c|c|c|c|}
 \hline
 4 & 2 & 9 & 6 \\
 \hline
 \end{array} \\
 + \begin{array}{|c|c|c|c|}
 \hline
 2 & 8 & 7 & 5 \\
 \hline
 \end{array} \\
 \hline
 \begin{array}{|c|c|c|c|}
 \hline
 7 & 1 & 7 & 1 \\
 \hline
 \end{array}
 \end{array}$$

1 + 4 + 2 = 7

4 けたのたし算(くり上がり)

例題

計算をしましょう。

$$\begin{array}{r} ① \quad 2867 \\ + 4357 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ② \quad 3991 \\ + 4233 \\ \hline \end{array}$$

解答

① 7224

② 8224

$$\begin{array}{r} \begin{array}{|c|c|c|c|} \hline 1 & 1 & 1 & \\ \hline 2 & 8 & 6 & 7 \\ + & 4 & 3 & 5 \\ \hline 7 & 2 & 2 & 4 \\ \hline \end{array} \\ \begin{array}{l} 7+7=14 \text{ くらい} \\ \leftarrow \text{なので、十の位} \\ \text{へ1くり上げる。} \end{array} \\ \begin{array}{l} 1+2+4=7 \rightarrow \\ 1+8+3=12 \text{ なので、} \\ \text{千の位へ1くり上げる。} \end{array} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \begin{array}{|c|c|c|c|} \hline 1 & 1 & & \\ \hline 3 & 9 & 9 & 1 \\ + & 4 & 2 & 3 \\ \hline 8 & 2 & 2 & 4 \\ \hline \end{array} \\ \begin{array}{l} 9+3=12 \\ \leftarrow \text{なので、百の位} \\ \text{へ1くり上げる。} \end{array} \\ \begin{array}{l} 1+3+4=8 \\ 1+9+2=12 \text{ なので、} \\ \text{千の位に1くり上げる。} \end{array} \end{array}$$

例題

筆算で計算をしましょう。

① 2751 + 6398

② 1767 + 5459

解答

① 9149

② 7226

$$\begin{array}{r} \begin{array}{|c|c|c|c|} \hline 1 & 1 & & \\ \hline 2 & 7 & 5 & 1 \\ + & 6 & 3 & 9 \\ \hline 9 & 1 & 4 & 9 \\ \hline \end{array} \\ \begin{array}{l} 5+9=14 \\ \leftarrow \text{なので、百の位} \\ \text{へ1くり上げる。} \end{array} \\ \begin{array}{l} 1+2+6=9 \\ 1+7+3=11 \text{ なので、} \\ \text{千の位へ1くり上げる。} \end{array} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \begin{array}{|c|c|c|c|} \hline 1 & 1 & 1 & \\ \hline 1 & 7 & 6 & 7 \\ + & 5 & 4 & 5 \\ \hline 7 & 2 & 2 & 6 \\ \hline \end{array} \\ \begin{array}{l} 7+9=16 \\ \leftarrow \text{なので、十の位} \\ \text{に1くり上げる。} \end{array} \\ \begin{array}{l} 1+1+5=7 \\ 1+7+4=12 \text{ なので、} \\ \text{千の位に1くり上げる。} \end{array} \end{array}$$

れんしゅう
練習

【練習しよう】

1 次の^{つぎ}計算をしましょう。

$$\begin{array}{r} \textcircled{1} \quad 1789 \\ + 3115 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{2} \quad 3654 \\ + 2467 \\ \hline \end{array}$$

2 筆算^{ひっ}の式^{しき}に直して、計算をしましょう。

$$\textcircled{1} \quad 6835 + 1472$$

$$\textcircled{2} \quad 4971 + 2269$$

解答

$$1 \quad \textcircled{1} \quad 4904 \quad \textcircled{2} \quad 6121$$

$$2 \quad \textcircled{1} \quad 8307 \quad \textcircled{2} \quad 7240$$

$$\begin{array}{r} 1 \quad \textcircled{1} \quad \begin{array}{r} \begin{array}{|c|c|c|c|} \hline 1 & 7 & 8 & 9 \\ \hline \end{array} \\ + \begin{array}{|c|c|c|c|} \hline 3 & 1 & 1 & 5 \\ \hline \end{array} \\ \hline 4 & 9 & 0 & 4 \\ \hline \end{array} \quad \textcircled{2} \quad \begin{array}{r} \begin{array}{|c|c|c|c|} \hline 3 & 6 & 5 & 4 \\ \hline \end{array} \\ + \begin{array}{|c|c|c|c|} \hline 2 & 4 & 6 & 7 \\ \hline \end{array} \\ \hline 6 & 1 & 2 & 1 \\ \hline \end{array} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2 \quad \textcircled{1} \quad \begin{array}{r} \begin{array}{|c|c|c|c|} \hline 6 & 8 & 3 & 5 \\ \hline \end{array} \\ + \begin{array}{|c|c|c|c|} \hline 1 & 4 & 7 & 2 \\ \hline \end{array} \\ \hline 8 & 3 & 0 & 7 \\ \hline \end{array} \quad \textcircled{2} \quad \begin{array}{r} \begin{array}{|c|c|c|c|} \hline 4 & 9 & 7 & 1 \\ \hline \end{array} \\ + \begin{array}{|c|c|c|c|} \hline 2 & 2 & 6 & 9 \\ \hline \end{array} \\ \hline 7 & 2 & 4 & 0 \\ \hline \end{array} \end{array}$$



つぎ
次の計算をしましょう。

$$\begin{array}{r} \textcircled{1} \quad 3927 \\ + 5833 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{2} \quad 7465 \\ + 1257 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{3} \quad 2764 \\ + 3352 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{4} \quad 5472 \\ + 1819 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{5} \quad 3762 \\ + 286 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{6} \quad 4153 \\ + 2948 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{7} \quad 6351 \\ + 1979 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{8} \quad 2578 \\ + 3564 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{9} \quad 647 \\ + 2478 \\ \hline \end{array}$$



筆算の式に直して、計算をしましょう。

① $6713 + 1528$

--

② $4278 + 3346$

--

③ $2548 + 6871$

--

④ $3926 + 4847$

--

⑤ $6358 + 177$

--

⑥ $1467 + 7594$

--

⑦ $4695 + 2728$

--

⑧ $5362 + 1899$

--

⑨ $376 + 8775$

--



つぎ
次の計算をしましょう。

$$\begin{array}{r} \textcircled{1} \quad 4736 \\ + 2458 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{2} \quad 2325 \\ + 5893 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{3} \quad 6534 \\ + 1378 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{4} \quad 3527 \\ + 4965 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{5} \quad 867 \\ + 3871 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{6} \quad 1472 \\ + 5768 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{7} \quad 5267 \\ + 2934 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{8} \quad 7469 \\ + 1564 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{9} \quad 5862 \\ + 979 \\ \hline \end{array}$$



筆算の式に直して、計算をしましょう。

① $3168 + 1736$

--

② $5839 + 2548$

--

③ $4762 + 2643$

--

④ $6521 + 2759$

--

⑤ $1486 + 326$

--

⑥ $2749 + 2592$

--

⑦ $5386 + 3965$

--

⑧ $4547 + 2865$

--

⑨ $956 + 2787$

--



1 ^{つぎ} 次の計算をしましょう。

①
$$\begin{array}{r} 6392 \\ + 2754 \\ \hline \end{array}$$

②
$$\begin{array}{r} 4875 \\ + 3617 \\ \hline \end{array}$$

③
$$\begin{array}{r} 2496 \\ + 4847 \\ \hline \end{array}$$

④
$$\begin{array}{r} 1526 \\ + 6498 \\ \hline \end{array}$$

⑤
$$\begin{array}{r} 7458 \\ + 273 \\ \hline \end{array}$$

⑥
$$\begin{array}{r} 546 \\ + 3767 \\ \hline \end{array}$$

2 ^{ひっ}筆算の式に直して、^{しき}計算をしましょう。

① $5274 + 2638$

② $3546 + 1728$

③ $1683 + 4928$

④ $2657 + 4586$

⑤ $484 + 1366$

⑥ $4538 + 826$



1 ^{つぎ} 次の計算をしましょう。

①
$$\begin{array}{r} 5768 \\ + 1922 \\ \hline \end{array}$$

②
$$\begin{array}{r} 3584 \\ + 6237 \\ \hline \end{array}$$

③
$$\begin{array}{r} 2445 \\ + 3678 \\ \hline \end{array}$$

④
$$\begin{array}{r} 7328 \\ + 1694 \\ \hline \end{array}$$

⑤
$$\begin{array}{r} 2659 \\ + 291 \\ \hline \end{array}$$

⑥
$$\begin{array}{r} 837 \\ + 5613 \\ \hline \end{array}$$

2 ^{ひっ}筆算の式に直して、^{しき}計算をしましょう。

① $4368 + 4587$

② $3527 + 1866$

③ $4268 + 2879$

④ $3462 + 4738$

⑤ $725 + 3856$

⑥ $6357 + 256$



1 ^{つぎ} 次の計算をしましょう。

$$\begin{array}{r} \textcircled{1} \quad 2831 \\ + 6772 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{2} \quad 5614 \\ + 2937 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{3} \quad 3279 \\ + 4263 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{4} \quad 1534 \\ + 3768 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{5} \quad 4923 \\ + 2889 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{6} \quad 8745 \\ + 696 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{7} \quad 598 \\ + 4173 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{8} \quad 64 \\ + 5387 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{9} \quad 3952 \\ + 79 \\ \hline \end{array}$$



2 ^{ひっ}筆算の式に直して、計算をしましょう。

① $5583 + 1549$

② $4736 + 2588$

③ $6247 + 2376$

④ $3674 + 4619$

⑤ $1863 + 7544$

⑥ $4213 + 798$

⑦ $756 + 2872$

⑧ $8479 + 35$

⑨ $5137 + 98$



1 ^{つぎ} 次の計算をしましょう。

$$\begin{array}{r} \textcircled{1} \quad 4379 \\ + 1864 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{2} \quad 2658 \\ + 5646 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{3} \quad 7463 \\ + 1988 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{4} \quad 5749 \\ + 3376 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{5} \quad 1637 \\ + 2594 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{6} \quad 3578 \\ + 661 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{7} \quad 843 \\ + 4627 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{8} \quad 59 \\ + 8576 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{9} \quad 7154 \\ + 58 \\ \hline \end{array}$$



2 ^{ひっ}筆算の式に直して、計算をしましょう。

① $6467 + 2943$

--

② $3742 + 2498$

--

③ $4175 + 3887$

--

④ $2546 + 5895$

--

⑤ $5629 + 1872$

--

⑥ $7358 + 395$

--

⑦ $758 + 4629$

--

⑧ $8958 + 76$

--

⑨ $2387 + 44$

--



1 ^{つぎ} 次の計算をしましょう。

$$\begin{array}{r} \textcircled{1} \quad 2573 \\ + 3829 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{2} \quad 5948 \\ + 1673 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{3} \quad 3648 \\ + 5867 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{4} \quad 4275 \\ + 2976 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{5} \quad 1469 \\ + 7538 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{6} \quad 6437 \\ + 586 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{7} \quad 724 \\ + 2886 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{8} \quad 37 \\ + 1986 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \textcircled{9} \quad 8324 \\ + 89 \\ \hline \end{array}$$



2 ^{ひっ}筆算の式に直して、計算をしましょう。

① $6742 + 2589$

② $5326 + 3798$

③ $1592 + 4478$

④ $2373 + 4869$

⑤ $3164 + 3857$

⑥ $4735 + 696$

⑦ $527 + 7883$

⑧ $72 + 6398$

⑨ $2154 + 69$