

くりあがりを みつけよう③ (ちょうど 10)

2ねんせい／ちょうど 10になったら？ 6もん

なまえ _____

ひづけ _____

$$\begin{array}{r} + \\ \square \end{array} \begin{array}{|c|c|} \hline 2 & 6 \\ \hline 4 & 4 \\ \hline \hline 7 & 0 \\ \hline \end{array}$$

やりかた 一の位の ^{くらい}こたえが 0 になる たしざんを かんがえる

① 一の位 ^{くらい}6 + 4 = 10 → ちょうど 10。こたえは 0。十の位 ^{くらい}へ 1 くりあがる

② 十の位 ^{くらい}□ + 4 に 1 も たして 7 → □ は 2

きまり ・ □ には 0～9 の すうじが 1 つずつ はいるよ ・ くりあがりの 1 は ちいさい マスに かく
・ いちばん ひだりの ^{くらい}□ は 0 に ならない
・ たして ちょうど 10 なら こたえは 0、1 くりあがる

一の位の ^{くらい}こたえが 0 になっているよ。

一の位を たすと いくつに なれば 0 になるか かんがえて、□ を きめよう。

できたら みぎの らんで、ひきざんで たしかめよう (れい 70 - 44 = 26)。すうじは みぎから つめて かく。

1 ひゃく ^{くらい} 十の位 ^{くらい} 一の位 ^{くらい} ひきざんで たしかめ

$$\begin{array}{r} + \\ \square \end{array} \begin{array}{|c|c|} \hline 5 & 3 \\ \hline \square & 7 \\ \hline \hline 7 & 0 \\ \hline \end{array} \begin{array}{|c|c|c|} \hline \square & \square & \square \\ \hline \square & \square & \square \\ \hline \end{array}$$

こたえ いちばん した
たす かず
たされる かず いちばん うえ

2 ひゃく ^{くらい} 十の位 ^{くらい} 一の位 ^{くらい} ひきざんで たしかめ

$$\begin{array}{r} + \\ \square \end{array} \begin{array}{|c|c|} \hline 1 & \square \\ \hline 6 & 7 \\ \hline \hline \square & 0 \\ \hline \end{array} \begin{array}{|c|c|c|} \hline \square & \square & \square \\ \hline \square & \square & \square \\ \hline \end{array}$$

こたえ いちばん した
たす かず
たされる かず いちばん うえ

3 ひゃく ^{くらい} 十の位 ^{くらい} 一の位 ^{くらい} ひきざんで たしかめ

$$\begin{array}{r} + \\ \square \end{array} \begin{array}{|c|c|} \hline \square & 9 \\ \hline 1 & 1 \\ \hline \hline 9 & 0 \\ \hline \end{array} \begin{array}{|c|c|c|} \hline \square & \square & \square \\ \hline \square & \square & \square \\ \hline \end{array}$$

こたえ いちばん した
たす かず
たされる かず いちばん うえ

4 ひゃく ^{くらい} 十の位 ^{くらい} 一の位 ^{くらい} ひきざんで たしかめ

$$\begin{array}{r} + \\ \square \end{array} \begin{array}{|c|c|} \hline \square & 4 \\ \hline 4 & \square \\ \hline \hline 7 & 0 \\ \hline \end{array} \begin{array}{|c|c|c|} \hline \square & \square & \square \\ \hline \square & \square & \square \\ \hline \end{array}$$

こたえ いちばん した
たす かず
たされる かず いちばん うえ

5 ひゃく ^{くらい} 十の位 ^{くらい} 一の位 ^{くらい} ひきざんで たしかめ

$$\begin{array}{r} + \\ \square \end{array} \begin{array}{|c|c|} \hline 3 & 2 \\ \hline \square & 8 \\ \hline \hline 6 & 0 \\ \hline \end{array} \begin{array}{|c|c|c|} \hline \square & \square & \square \\ \hline \square & \square & \square \\ \hline \end{array}$$

こたえ いちばん した
たす かず
たされる かず いちばん うえ

6 ひゃく ^{くらい} 十の位 ^{くらい} 一の位 ^{くらい} ひきざんで たしかめ

$$\begin{array}{r} + \\ \square \end{array} \begin{array}{|c|c|} \hline 2 & \square \\ \hline \square & 9 \\ \hline \hline 6 & 0 \\ \hline \end{array} \begin{array}{|c|c|c|} \hline \square & \square & \square \\ \hline \square & \square & \square \\ \hline \end{array}$$

こたえ いちばん した
たす かず
たされる かず いちばん うえ

おうちの方へ (すすめかた)

一の位の 答えが 0 になっている わけを、子ども 自身に 考えさせます (先に 答えを 言わないで ください)。

一の位に □ が ある 問題も あります。十の位の □ は、一の位の 結果に あわせて 決めます。

右の たしかめの らんは、できたらで 構いません。



くりあがりを みつけよう③ (ちょうど 10) 【こたえ】

なまえ _____

2ねんせい／ちょうど 10になったら？ 6もん

ひづけ _____

$$\begin{array}{r} + \\ \square \end{array} \begin{array}{|c|c|} \hline 2 & 6 \\ \hline 4 & 4 \\ \hline \hline 7 & 0 \\ \hline \end{array}$$

やりかた 一の位の ^{くらい}こたえが 0 になる たしざんを かんがえる

① 一の位 ^{くらい} $6+4=10 \rightarrow$ ちょうど 10。こたえは 0。十の位へ 1 ^{くらい}くりあがる

② 十の位 ^{くらい} $\square+4$ に 1も たして 7 $\rightarrow \square$ は 2

きまり ・ $\square$ には 0~9の すうじが 1つずつ はいるよ ・ くりあがりの 1は ちいさい マスに かく
・ いちばん ひだりの ^{くらい}の $\square$ は 0に ならない
・ たして ちょうど 10なら こたえは 0、1 ^{くらい}くりあがる

一の位の ^{くらい}こたえが 0に なっているよ。

一の位を たすと いくつに なれば 0に なるか かんがえて、 $\square$ を きめよう。

できたら みぎの らんで、ひきざんで たしかめよう (れい $70-44=26$)。すうじは みぎから つめて かく。

1 ひゃくくらい 十の位 一の位 ひきざんで たしかめ

$$\begin{array}{r} + \\ \square \end{array} \begin{array}{|c|c|} \hline 5 & 3 \\ \hline 1 & 7 \\ \hline \hline 7 & 0 \\ \hline \end{array} - \begin{array}{|c|c|c|} \hline & 7 & 0 \\ \hline & 1 & 7 \\ \hline \hline & 5 & 3 \\ \hline \end{array}$$

こたえ いちばん した
たす かず
たされる かず いちばん うえ

2 ひゃくくらい 十の位 一の位 ひきざんで たしかめ

$$\begin{array}{r} + \\ \square \end{array} \begin{array}{|c|c|} \hline 1 & 3 \\ \hline 6 & 7 \\ \hline \hline 8 & 0 \\ \hline \end{array} - \begin{array}{|c|c|c|} \hline & 8 & 0 \\ \hline & 6 & 7 \\ \hline \hline & 1 & 3 \\ \hline \end{array}$$

こたえ いちばん した
たす かず
たされる かず いちばん うえ

3 ひゃくくらい 十の位 一の位 ひきざんで たしかめ

$$\begin{array}{r} + \\ \square \end{array} \begin{array}{|c|c|} \hline 7 & 9 \\ \hline 1 & 1 \\ \hline \hline 9 & 0 \\ \hline \end{array} - \begin{array}{|c|c|c|} \hline & 9 & 0 \\ \hline & 1 & 1 \\ \hline \hline & 7 & 9 \\ \hline \end{array}$$

こたえ いちばん した
たす かず
たされる かず いちばん うえ

4 ひゃくくらい 十の位 一の位 ひきざんで たしかめ

$$\begin{array}{r} + \\ \square \end{array} \begin{array}{|c|c|} \hline 2 & 4 \\ \hline 4 & 6 \\ \hline \hline 7 & 0 \\ \hline \end{array} - \begin{array}{|c|c|c|} \hline & 7 & 0 \\ \hline & 4 & 6 \\ \hline \hline & 2 & 4 \\ \hline \end{array}$$

こたえ いちばん した
たす かず
たされる かず いちばん うえ

5 ひゃくくらい 十の位 一の位 ひきざんで たしかめ

$$\begin{array}{r} + \\ \square \end{array} \begin{array}{|c|c|} \hline 3 & 2 \\ \hline 2 & 8 \\ \hline \hline 6 & 0 \\ \hline \end{array} - \begin{array}{|c|c|c|} \hline & 6 & 0 \\ \hline & 2 & 8 \\ \hline \hline & 3 & 2 \\ \hline \end{array}$$

こたえ いちばん した
たす かず
たされる かず いちばん うえ

6 ひゃくくらい 十の位 一の位 ひきざんで たしかめ

$$\begin{array}{r} + \\ \square \end{array} \begin{array}{|c|c|} \hline 2 & 1 \\ \hline 3 & 9 \\ \hline \hline 6 & 0 \\ \hline \end{array} - \begin{array}{|c|c|c|} \hline & 6 & 0 \\ \hline & 3 & 9 \\ \hline \hline & 2 & 1 \\ \hline \end{array}$$

こたえ いちばん した
たす かず
たされる かず いちばん うえ

おうちの方へ (まるつけ)

$\square$ と くりあがりの 1が 全部 あえば 正解。たしかめは できたらで 構いません。

6問とも 一の位は ちょうど 10 (答えの 一の位は 0) で 十の位へ 1 ^{くらい}くりあがります。一の位の $\square$ は 10に なる 数 (2・4・6)。

1を 足しわすれると、十の位の $\square$ は 1 ^{くらい}ずれます。