

1 チーバくんは、近所のお店で、150円のジュースを3本買うために500円玉を出しました。おつりはいくらになりますか。式と答えを書きましょう。【思・判・表】

(式)	(答え) 円
-----	---

2 次の□にあてはまる数を書きましょう。

$$(1) 67 \times 9 = (\square + 7) \times 9$$

$$= \square \times 9 + 7 \times 9$$

$$= \square + 63$$

$$= \square$$

$$(2) 67 \times 9 = (\square - 3) \times 9$$

$$= \square \times 9 - 3 \times 9$$

$$= \square - 27$$

$$= \square$$

3 下の式の□に+，-，×，÷のどれかを入れて，式を完成させます。() を使うこともできます。

$$4 \square 4 \square 4 = 4$$

たとえば、 $4 \square + 4 \square - 4 = 4$ は答えの1つになります。そのほかの答えを3つ以上見つけましょう。【思・判・表】

小4 算数「四則計算」3 かい答・かい説

1 チーバくんは、近所のお店で、150円のジュースを3本買うために500円玉を出しました。おつりはいくらになりますか。式と答えを書きましょう。

<p>(式) $500 - \underline{150 \times 3}$ <small>ここを先に計算</small></p> <p>$= 500 - 450$</p> <p>$= 50$</p>	<p>(答え) 50 円</p>
---	--------------------------

2 次の口にあてはまる数を書きましょう。

$$\begin{aligned}
 (1) \quad 67 \times 9 &= (\boxed{60} + 7) \times 9 \\
 &= \boxed{60} \times 9 + 7 \times 9 \\
 &= \boxed{540} + 63 \\
 &= \boxed{603}
 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
 (2) \quad 67 \times 9 &= (\boxed{70} - 3) \times 9 \\
 &= \boxed{70} \times 9 - 3 \times 9 \\
 &= \boxed{630} - 27 \\
 &= \boxed{603}
 \end{aligned}$$

3 下の式の口に+、-、×、÷のどれかを入れて、式を完成させます。() を使うこともできます。

$$4 \square 4 \square 4 = 4$$

たと 例えば、 $4 \boxed{+} 4 \boxed{-} 4 = 4$ は答えの1つになります。そのほかの答えを3つ以上見つけましょう。

(答え) $4 - 4 + 4 = 4$ $4 \div 4 \times 4 = 4$ $4 \times 4 \div 4 = 4$

$4 + (4 - 4) = 4$ $4 - (4 - 4) = 4$ $4 \div (4 \div 4) = 4$

$4 \times (4 \div 4) = 4$

【ポイント】

いくつもの解答を見つけてみましょう。同じような問題で、

$4 \square 4 \square 4 \square 4$ の計算では、答えが0～9までの数を作ることができます。

チャレンジしてみましょう。(答えは1つとはかぎりません)