

算数ガッテン!! プリント

今日のガッテン度



4年 式と計算の順序②

組

番

名前

力をのばそう

1 工夫して計算をします。□にあてはまる数を書きましょう。

(1) 32×25

$= (8 \times \square) \times 25$

$= 8 \times (\square \times 25)$

$= 8 \times \square$

$= \square$

(2) $2.5 \times 27 \times 4$

$= 27 \times \square \times 4$

$= 27 \times \square$

$= \square$

(3) $105 \times 15 = (100 + 5) \times 15$

$= \square \times 15 + \square \times 15$

$= \square + 75$

$= 1575$

(4) $99 \times 9 = (100 - \square) \times 9$

$= \square \times 9 - 1 \times 9$

$= 900 - 9$

$= 891$

(5) $14 \times 7 + 36 \times 7 = (\square + 36) \times 7$

$= \square \times 7$

$= 350$

2 4, 3, 2, 1の4つの数があります。○の中に +, -, ×, ÷ をあてはめて、答えが1, 2, 3になる式を作りましょう。()を使ってもかまいません。

(れい) $4 \times (3 - 2 - 1) = 0$

(1) $4 \circ 3 \circ 2 \circ 1 = 1$

(2) $4 \circ 3 \circ 2 \circ 1 = 2$

(3) $4 \circ 3 \circ 2 \circ 1 = 3$



答えが4, 5, 6, 7, 8, 9
になる式も作れるよ!

算数ガッテン!! プリント

今日のガッテン度



4年 式と計算の順序②

組

番

名前

力をのばそう

1 工夫して計算をします。□にあてはまる数を書きましょう。

(1) 32×25

$= (8 \times \boxed{4}) \times 25$

$= 8 \times (\boxed{4} \times 25)$

$= 8 \times \boxed{100}$

$= \boxed{800}$

(2) $2.5 \times 27 \times 4$

$= 27 \times \boxed{2.5} \times 4$

$= 27 \times \boxed{10}$

$= \boxed{270}$

(3) $105 \times 15 = (100 + 5) \times 15$

$= \boxed{100} \times 15 + \boxed{5} \times 15$

$= \boxed{1500} + 75$

$= 1575$

(4) $99 \times 9 = (100 - \boxed{1}) \times 9$

$= \boxed{100} \times 9 - 1 \times 9$

$= 900 - 9$

$= 891$

(5) $14 \times 7 + 36 \times 7 = (\boxed{14} + 36) \times 7$

$= \boxed{50} \times 7$

$= 350$

2 4, 3, 2, 1の4つの数があります。○の中に +, -, ×, ÷ をあてはめて、答えが1, 2, 3になる式を作りましょう。()を使ってもかまいません。

(れい) $4 \times (3 - 2 - 1) = 0$

(例)

(1) $(4 - 3) \times (2 - 1) = 1$

(2) $4 - 3 + 2 - 1 = 2$

(3) $(4 - 3) \times 2 + 1 = 3$



答えが4, 5, 6, 7, 8, 9
になる式も作れるよ!