

式と計算【思考力】

【解答】

- 1 □にあてはまる数を求めましょう。

(1) $(\square + 5) \times 3 = 24$ $\square = 3$

$\square + 5 = 24 \div 3 = 8$ 、 $\square = 8 - 5 = 3$

(2) $40 \div (\square - 2) = 8$ $\square = 7$

$\square - 2 = 40 \div 8 = 5$ 、 $\square = 5 + 2 = 7$

ヒント：()の中を1つの数と考えて逆算しましょう。

- 2 +、−、×、÷を1回ずつ使って、答えが10になる式を作りましょう。

$8 \square 4 \square 2 \square 6 \square 3 = 10$

答え： $8 + 4 \times 2 - 6 \div 3 = 10$

$8 + 8 - 2 = 14$ ではなく、 $8 + 4 \times 2 - 6 \div 3 = 8 + 8 - 2 = 14$...別解を探す

例： $8 \div 4 + 2 \times 6 - 3 = 2 + 12 - 3 = 11$ など（解なしの場合あり）