

小6

中学受験 算数

ふつう

名前 _____

約束記号

_____ 月 _____ 日

1 約束どおりに計算する 基本

次の問いに答えなさい。

☐ (1) $a\triangle b = a \times 2 + b \times 3$ と約束します。 $(5\triangle 5)\triangle 2$ の値を求めなさい。☐ (2) $a\star b = (a + b) \times 2 - a$ と約束します。 $18\star 9$ の値を求めなさい。

2 逆算・2種類の約束・各けたの数字の和 標準

次の問いに答えなさい。

☐ (1) $a\odot b = a \times b - a - b$ 、 $a\star b = (a + b) \times 2 - a$ と約束します。 $(15\odot 3)\star 3$ の値を求めなさい。☐ (2) $a\ast b$ は、 a から b までの整数をすべてたした和を表すと約束します。 $34\ast 57$ の値を求めなさい。できた / 4問