

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) $[a]$ は、 a の約数の個数を表すと約束します。 $[42]$ の値を求めなさい。☐ (2) $a \odot b = (a + b) \times 2 - a$ と約束します。 $11 \odot 19$ 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) $a \triangle b$ 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。 $18 \triangle 47$ の値を求めなさい。☐ (2) $a \odot b = a \times b - a - b$ 、 $a \ast b = (a + b) \times 2 - a$ と約束します。 $(4 \odot 3) \ast 4$ の値を求めなさい。できた / 4問