

小6

中学受験 算数

きほん

名前 \_\_\_\_\_

## 約束記号

\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_ 日

れい

 $a \odot b = a \times b - a - b$  と約束すると、 $5 \odot 3 = 5 \times 3 - 5 - 3 = 7$  $\langle a \rangle$  を  $a$  の約数の個数とすると、 $\langle 24 \rangle$  は 1、2、3、4、6、8、12、24 の 8 個

## 1 約束どおりに計算する 基本

次の問いに答えなさい。

☐ (1)  $a \odot b = a \times 2 + b \times 3$  と約束します。 $10 \odot 17$  の値を求めなさい。☐ (2)  $\langle a \rangle$  は、 $a$  を 3 でわった余りを表すと約束します。 $\langle 103 \rangle$  の値を求めなさい。☐ (3)  $a \star b = (a + b) \times 2 - a$  と約束します。 $(4 \star 9) \star 6$  の値を求めなさい。☐ (4)  $[a]$  は、 $a$  の約数の個数を表すと約束します。 $[47]$  の値を求めなさい。

できた

/ 4問

