

年 組 番 名前 _____

/ | 3

1 次の問いに答えなさい。

$$\left. \begin{array}{l} c(a+b) = ac+bc \\ (a+b) \times c = ac+bc \end{array} \right\} \text{のように計算することをなんというか。}$$

2 次の式を計算しなさい。

[1] $2(x + 5y)$

[2] $3(2 - 3b)$

[3] $-(7a - 8b)$

-8bの符号も変わります

[4] $-2(5m + 4n)$

[5] $(3x + y) \times 5$

[6] $(4a - 6b) \times (-1)$

[7] $(2x - 3y + 5) \times 2$

3つの項に2をかけます

[8] $(-2) \times (a - 5b - 2c)$

[9] $(10x + 6y) \div 2$

[10] $(-2x + 4y) \div (-2)$

[11] $(9x - 18y - 6z) \div 3$

[12] $(16a + 20b - 4) \div (-4)$