

## 数学「文字式の計算」

月 日

○次の計算をせよ。

1.  $(3a + 6b) + (7a - b) =$

$$[ \quad 10a + 5b \quad ]$$

6.  $2(3x + 2) + (1 - 2x) \times (-2) =$

$$[ \quad 10x + 2 \quad ]$$

2.  $(4x + 5) - (5x - 2) =$

7.  $4(2a + 5) + (3 - 7a) \times (-1) =$

$$[ \quad -x + 7 \quad ]$$

$$[ \quad 15a + 17 \quad ]$$

3.  $(8a - 1) + (8 - a) =$

8.  $(4x + 3) - 4(1 - 3x) =$

$$[ \quad 7a - 7 \quad ]$$

$$[ \quad 16x - 1 \quad ]$$

4.  $(6x + 4y) - (y - 2x) =$

9.  $(9a + 5) - 2(3 + 4a) =$

$$[ \quad 8x + 3y \quad ]$$

$$[ \quad a - 1 \quad ]$$

5.  $(6a + 2) + (3 - 4a) =$

10.  $(4x + 7) \times (-2) - 3(2 - 5x) =$

$$[ \quad 2a + 5 \quad ]$$

$$[ \quad 7x - 20 \quad ]$$