

同 類 項

『同類項』……一つの式で、文字の部分が同じである項どうしを「同類項」という。

$$2 a + 3 b + 4 a - 5 b + 1$$

=

=

=

=

$$2 a - 3 b + 2 - 4 a + 4 b - b + a - 3$$

=

=

=

=

同類項どうしは必ず計算する。

文字式では、最初の(書き出しの)「+」は省略する。

1, 次の計算をしなさい。(できれば“メモして暗算”で)

$$5 a + 3 b + 1 - 2 a - 2 b + 2$$

$$4 + y + 4 + 5 - 3 y - 6$$

$$+ 2 y - 5 - 3 y + 6$$

$$2 + y - 3 - 2 - y + 3$$