

# ちばちゃんプリント⑤

氏  
名

2年生の諸君、こんにちは。元気にはしていますか？  
 そろそろ復習にも疲れてきていることと思い、2年生の内容の解説を入れながら、プリントをつくってみました。詳しくは、学校再開後、前田先生の授業をしっかりと聞いてくださいね。  
 さあ、チャレンジしてみよう！  
 ちなみに、何事もやって損なことはありません。いけないことは、投げやりになることです。



## 1 次の計算をしなさい。

(1)  $9 - 4 - (-7)$

(2)  $(-2)^3 \div 4 \times (-3)$

(3)  $5 - 6 \times (-3)$

(4)  $6a - 5 - 4a + 1$

(5)  $(-9x + 15) \div (-3)$

(6)  $4(2x + 1) - 2(5x - 9)$

## 2 次の方程式を解きなさい。

(1)  $3x - 6 = x$

(2)  $-6x + 11 = -x + 21$

(3)  $0.8x - 3 = 1.5x + 0.5$

(4)  $\frac{3x - 4}{5} = \frac{2x - 1}{3}$

### ★ 文字を含む式の計算をマスターしよう！

(例1)  $2x - 3y + 5x - 2y$

$= 2x + 5x - 3y - 2y$  ① 同じ文字どうしに並びかえる  
 $= 7x - 5y$  ② 同じ文字どうしを計算する

※これ以上は、計算できません。(文字の部分が同じ項を同類項といいます！)

### ★ 次の問題にチャレンジしてみよう！

(1)  $3x + 4y + 5x - 2y$

(2)  $5x - 3y + y - 9x$

(3)  $3x^2 + 2x - 3x^2 + 5x$

(4)  $-2x + 5y + 3 + 7x - y - 9$