**家庭学習プリント　文字と式１７**

１　次の計算をしなさい。

1. 2x＋3x＝
2. 6x－4x＝
3. 5x＋(－x)＝
4. 7y＋2y＝
5. 8y－5y＝
6. －2y－6y＝
7. 7a＋4a＝
8. 2a－5a＝
9. －2a－(－7a)＝
10. 3a－4a＝

1年　　組　氏名

1. 3x＋x＋4＝
2. 2x－5x－1＝
3. 5x＋(－4x)－6＝
4. 4y＋6＋5y＝
5. 2y－5＋6y＝
6. (3x＋5)＋(4x－3)＝
7. (2x－4)＋(3x－5)＝
8. (6x＋3)＋(5＋x)＝
9. (5－3x)－(4－5x)＝
10. (3＋6x)－(3－5x)＝

**家庭学習プリント　文字と式１７　解答**

１　次の計算をしなさい。

1. 2x＋3x**＝(2＋3)x**

**＝5x**

1. 6x－4x**＝(6－4)x**

**＝2x**

1. 5x＋(－x)**＝｛5＋(－1)｝x**

**＝4x**

1. 7y＋2y**＝(7＋2)y**

**＝9y**

1. 8y－5y**＝(8－5)y**

**＝3y**

1. －2y－6y**＝(－2－6)y**

**＝－8y**

1. 7a＋4a**＝(7＋4)a**

**＝11a**

1. 2a－5a**＝(2－5)a**

**＝－3a**

1. －2a－(－7a)**＝｛－2－(－7)｝a**

**＝5a**

1. 3a－4a**＝(3－4)a**

**＝－a**

1. 3x＋x＋4

**＝(3＋1)x＋4**

**＝4x＋4**

1. 2x－5x－1

**＝(2－5)x－1**

**＝－3x－1**

1. 5x＋(－4x)－6

**＝｛5＋(－4)｝x－6**

**＝x－6**

1. 4y＋6＋5y

**＝(4＋5)y＋6**

**＝9y＋6**

1. 2y－5＋6y

**＝(2＋6)y－5**

**＝8y－5**

1. (3x＋5)＋(4x－3)

**＝(3＋4)x＋5－3**

**＝7x＋2**

1. (2x－4)＋(3x－5)

**＝(2＋3)x－4－5**

**＝5x－9**

1. (6x＋3)＋(5＋x)

**＝(6＋1)x＋3＋5**

**＝7x＋8**

1. (5－3x)－(4－5x)

**＝｛－3－(－5)｝x＋5－4**

**＝2x＋1**

1. (3＋6x)－(3－5x)

**＝3－3＋6x＋5x＝11x**