文字を使った式のまとめ（標準）

氏名(　　　　　　　　)

１ 次の計算をしなさい。

(1)　3a－2＋4a＋5　　　　　　　　　(2)　-2x×6

(3) (15x-9)÷3　　　　　　　　　　 (4)　(3a＋7)－(a＋1)

２ 次の問いに答えなさい。

(1)　次の式を文字式のきまりにしたがって表しなさい。

①　-3×a×a×b　　　　　　　　　　②　(a-b)÷5

(2)　さちこさんは1000円を持って文房具店に行き、1冊a円のノートを3冊買った。このとき、式1000-3a（円）は何を表しますか。

　　（　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　）

(3)　x㎞の道のりを時速4㎞で歩いた後、ykmの道のりを時速12㎞で走った。合計の時間を文字を使った式で表しなさい。

（　　　　　　　　　）

(4)　a＝4、b＝-3のとき、次の式の値を求めなさい。

　①　2a＋b　　　　　　　　　　　　　②　5ab－2b3

文字を使った式のまとめ（標準）

氏名(　　解　答　　　)

１ 次の計算をしなさい。

(1)　3a－2＋4a＋5　　　　　　　　　(2)　-2x×6

7a＋3　　　　　　　　　　　　　　　　-12x

(3) (15x-9)÷3　　　　　　　　　　 (4)　(3a＋7)－(a＋1)

5x-3

２ 次の問いに答えなさい。

(1)　次の式を文字式のきまりにしたがって表しなさい。

①　-3×a×a×b　　　　　　　　　　②　(a-b)÷5

　-3a2b

(2)　さちこさんは1000円を持って文房具店に行き、1冊a円のノートを3冊買った。このとき、式1000-3a（円）は何を表しますか。

　　（　1000で1冊a円のノートを買った時のおつり　　　　　　　）

(3)　x㎞の道のりを時速4㎞で歩いた後、ykmの道のりを時速12㎞で走った。合計の時間を文字を使った式で表しなさい。

（＋　(時間)　）

(4)　a＝4、b＝-3のとき、次の式の値を求めなさい。

　①　2a＋b　　　　　　　　　　　　　②　5ab－2b3

　　　　　５　　　　　　　　　　　　　　　　－６