

第 1 章	数学(2 年)	名前:		日 付	No.01
	式の計算1				

[問題 1]

次の()にあてはまることばを書きなさい。

- (1) $2x, \frac{1}{3}a^2$ のように数や文字についての乗法だけでつくられている式を(ア)という。
- (2) $2x+5, x^2+3x-1$ のように, (ア)の和の形で表されている式を(イ)といい, その 1 つ 1 つの(ア)を(ウ)という。
- (3) 文字の部分が同じである項を(エ)という。
- (4) (ア)でかけられている文字の個数をその式の(オ)という。

[解答欄]

(ア)		(イ)		(ウ)	
(エ)		(オ)			

[問題 2]

次の式で同類項をいいなさい。

- (1) $3a-5b+a$ (2) $2x^2-3x-x^2+4x$

[解答欄]

(1)		(2)	
-----	--	-----	--

[問題 3]

次のそれぞれの式を単項式と多項式に分け, 番号で答えなさい。

- (1) $2a+4b$ (2) $-5xy$ (3) -12 (4) $3x^2-5x+2$

[解答欄]

単項式		多項式	
-----	--	-----	--

[問題 4]

次の単項式の次数と係数を求めなさい。

- (1) $-a$ (2) $\frac{ab^2c}{3}$ (3) $-\frac{4ab}{7}$

[解答欄]

(1)		(2)		(3)	
-----	--	-----	--	-----	--

[問題 5]

次の式の次数を答えなさい。

- (1) $-2x^2+6x$ (2) $5x^2y-3x$

[解答欄]

(1)		(2)	
-----	--	-----	--

