

問題番号 (配点)	解答記号	正解	配点	問題番号 (配点)	解答記号	正解	配点
第1問 (30)	$\frac{ア}{イ}$	$-\frac{3}{4}$	2	第3問	ナ, ニ	3, 3	2
	ウ $p+q$	$3p+4q$	2		$\frac{ヌn}{ネn+ノ}$	$\frac{2n}{2n+3}$	2
	$ オp-カq $	$ 4p-3q $	2		(アイ, ウ, エ)	(-1, 0, 2)	2
	キ	2	3	第4問 (20)	オ	3	1
	ク, ケ, コ	2, 1, 1	2		カ, キ	1, 2	2
	サ, シ, ス	4, 2, 4	2		ク	2	2
	セ	4	2		ケ	0	1
	ソ	3	1		コ	5	1
	タ	8	1		サシ	14	1
	$\frac{チ}{ツ}$	$\frac{2}{3}$	1		スセ	70	2
	テ	1	1		ソ	0	1
	ト	0	1		タ, $\frac{チツ}{テ}$	$2, \frac{-5}{3}$	2
	ナ	1	1		$\frac{ト}{ナニ}$	$\frac{9}{35}$	2
	ニ	2	1		$\frac{ヌ\sqrt{ネノ}}{ハヒ}$	$\frac{3\sqrt{70}}{35}$	2
	$\frac{ヌ}{ネ}$	$\frac{3}{2}$	1		フ	1	1
	ノハ	27	2		アイ	14	1
ヒ	5	2	ウエ, オカ	10.00	2		
フ	1	2	キク	32	1		
ヘ	6	1	ケ	4	2		
第2問 (30)	ア $x^1$	$3x^2$	2	第5問 (20)	コサ	18	1
	ウ	0	2		シス	14	1
	エ	1	3		セ	0	2
	オ	3	3		ソタ, チ	15.0	2
	カキ, ク	-1, 1	3		ツ	5	2
	ケ $b^2$ -コ	$3b^2-3$	2		テ	8	2
	サ $b^3$ -シ $b^2+1$	$2b^3-3b^2+1$	2		ト	4	2
	ス, $\frac{セソ}{タ}$	$1, \frac{-1}{2}$	3		ナ	1	2
	$\frac{チツ}{テ}x + \frac{ト}{ナ}$	$-\frac{9}{4}x + \frac{1}{4}$	3		ア, イ	4, 2	1
	ニ $x^2$ -ヌ $x$	$2x^2-4x$	3		ウ	2	2
ネノ	11	4	エ	3	2		
第3問 (20)	アイ	15	1	第6問 (20)	オ	6	2
	ウエ	28	2		カキ	97	2
	オ $n+カ$	$4n+5$	2		クケコ, サ	110, 4	2
	キ $n^2+ケn+コ$	$2n^2+3n+1$	2		シスセ	501	2
	$\frac{サ}{シス}$	$\frac{6}{35}$	1		ソタチ	501	1
	セ, ソ, タ	2, 1, 5	2		ツ, テ	2, 8	2
	チ, ツ	5, 3	2		ト	9	2
	テ	3	2		ナ	2	2
	ト	6	2				

(注) 第1問, 第2問は必答, 第3問~第6問のうちから2問選択, 計4問を解答。