

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)	(ア, イ)	(4, 2)	1	第4問 (20)	$\frac{ア}{イ}$	$\frac{2}{5}$	2
	(ウ, エオ)	(9, -3)	1		ウエ	20	1
	カキ x+ク	-2x+5	3		オ	0	1
	x-ケ	x-7	2		カ, キ, ク, ケ	5, 2, 4, 2	3
	コ, サ	4, 3	3		コ	3	2
	シス	25	2		$\frac{サ}{シ}$	$\frac{2}{3}$	2
	セ	4	3		$\frac{ス}{セ}$	$\frac{1}{2}$	1
	ソ	8	3		$\frac{ソ}{タ}, \frac{チ}{ツ}$	$\frac{2}{3}, \frac{1}{6}$	3
	$\frac{タ}{チ}, \frac{ツ}{ツ}$	$\frac{49}{2}$	3		テ	2	1
	テ, トナ	1, 16	2		$\frac{トナ\sqrt{三}}{ヌ}$	$\frac{15\sqrt{7}}{2}$	2
	ニ	2	1		$\frac{ネ\sqrt{フ}}{ハ}$	$\frac{5\sqrt{7}}{2}$	2
	ヌネ	-1	2		ア, イ	7, 0	1
	ノ	0	2		ウ, エオ	4, 00	2
	ハ	4	2		カ, キ	7, 0	1
第2問 (30)	アイ	-a	2	クケ	16	1	
	ウ, エ	3, 3	3	コ	2	1	
	オ	a	2	サ, シ	9, 7	2	
	カ, キ	-, 3	3	ス	2	2	
	ク, ケ, コ	a, 2, 2	3	セ, ソタチ	0, 200	2	
	サシ, ス	-2, 2	3	ツテ, ト	12, 4	1	
	セ, ソ	2, 2	3	ナニ, ヌネノ	-3, 000	3	
	$\frac{タ}{チ}, \frac{テ}{ツ}$	$\frac{32}{3}, 4$	5	ハ	1	2	
	ト, ナ	4, 3	2	ヒ, フハ	4, 84	2	
	$\frac{ニ}{ヌ}$	$\frac{1}{4}$	3	アイ	50	2	
第3問 (20)	$\frac{ア}{イ}$	$\frac{3}{2}$	2	ウ	6	2	
	ウ, エ	2, 3	2	エ	8	2	
	$\frac{オ}{カ}$	$\frac{3}{2}$	1	オ	0	2	
	$\frac{キ}{ク}, \frac{ケ}{ケ}$	$\frac{9}{4}, 3$	2	カキクケ	2212	2	
	$\frac{コ}{サ}$	$\frac{3n}{2}$	1	コ	0	2	
	シ	2	1	サ	3	2	
	$\frac{ス}{セ}$	$\frac{5}{3}$	2	シ	2	2	
	ソ	2	2	スセ	27	2	
	タ, チ	b, c	2	ソ	1	2	
	ツ, テ	b, b	2				
	ト, ナ, ニ	c, b, b	2				
	ヌ	3	1				

(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。