

数 学 II (100点満点)

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	7	3	第3問 (20)	$\frac{\text{トナ}}{\text{ニ}}$	$\frac{21}{2}$	5
	イウ	12	3		ア	1	1
	-エ t + オカ	-7t + 12	2		-イ t + ウ	-4t + 5	2
	キ,ク	3,4 または 4,3	2		-エ st + オ s ² + カ s + キ	-2st + 2s ² + 2s + 1	2
	(ケ,コサ)	(8,16)	2		ク	1	2
	シ	1	2		ケ	1	2
	ス	6	2		コ s + サ	2s + 1	1
	セソ	10	2		シ,ス	0,4	2
	$\frac{\text{タ}}{\text{チ}}$	$\frac{1}{2}$	2		セ,ソ	1,1	2
	ツ	2	1		タ	2	2
	テ,ト	4,8	3		チ,ツ	9,1	2
	ナ,ニ	4,2	3		テト	50	2
	$\frac{\text{ヌネ} + \sqrt{\text{フ}}}{\text{ハ}}$	$\frac{-1 + \sqrt{5}}{4}$	3		ア,イ	1,1	2
第2問 (30)	ア	2	2	第4問 (20)	ウ,エ	2,2	2
	イウ	12	2		オ	1	2
	エオ	18	2		カ	a	1
	カ	1	3		キ	2	2
	キク	-8	2		ク,ケコ	b, 4a	1
	ケ	3	3		サシ,スセ	-1, 5a	2
	コ	0	2		$\frac{\text{ソ}}{\text{タチ}}$	$\frac{1}{11}$	2
	サ	0	2		ツ	6	2
	シス	-8	2		$\frac{\text{テ}}{\text{ト}}$	$\frac{5}{2}$	2
	セ,ソ,タ	1,3,1	3		$\frac{\text{ナニ}}{\text{ヌ}}$	$\frac{11}{4}$	2
	チ, $\frac{\text{ツ}}{\text{テ}}$	$0, \frac{7}{3}$	2				