

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, イ)	(2, 5)	1	(第2問)	チツ テ	$-\frac{1}{6}, 9, 12, 5$	4
	ウ	5	1		ネ ノ	$\frac{5}{2}$	2
	エ	3	2	第3問 (20)	ア ² -イ	$2t^2-1$	2
	オ	0	2		ウ ² +エ ^t -1	$8t^2+2t-1$	1
	カ	0	2		オカ キ	$-\frac{1}{2}$	2
	キ ク	$\frac{1}{2}$	1		ク ケ	$\frac{2}{3}$	2
	ケ	1	2		コ	3	1
	コ サ	$\frac{4}{3}$	2		サ	5	1
	シ	5	2		シ	7	1
	ス	2	2		ス	3	3
	セ	8	3		セソ タ	$-\frac{7}{8}$	1
	ソ	1	2		チツ テト	$\frac{17}{32}$	1
	タ	1	1		ナ	4	2
	チ	3	2		ニ	8	3
	ツ	0	2		ア±√イi ウ	$\frac{1±\sqrt{7}i}{2}$	2
	テ	2	3		エ ^m +オ	$2m+6$	3
第2問 (30)	ア	1	2	第4問 (20)	カ	3	3
	イ	0	2		キク<m<ケ	$-2<m<6$	2
	ウ	3	2		コ	-	1
	エ	2	2		サ	3	1
	オカ√キ	$-2\sqrt{2}$	2		シ	2	2
	ク	2	2		スセ±ソi	$-1±2i$	1
	ケ, コ	1, 4 (解答の順序は問わない)	$\frac{6}{(各3)}$		タチ, ツ	-2, 6	1
	サ, シス	b, 2b	2		テ	2	1
	セ, ソ	2, 1	2		トナ	-1	2
タ	2	2	ニ	2	1		