

## 数 学 I (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 (20)	アイ	-8	2	第3問 (20)	ア	3	1
	ウエ	-4	1		イ	2	2
	オ,カ	2, 2	2		ウ	5	2
	キ,ク	4, 4	2		エ	1	2
	ケ,コ	7, 3	3		オ	2	3
	サ	4	3		カ	2	3
	シ,ス,セ	3, 6, 9	2		キ	7	3
	ソ,タ,チ	1, 5, 7	2		ク	0	2
	ツ,テ	1, 1	3		ケ	2	2
第2問 (30)	ア	0	3	第4問 (30)	ア,イウ	5, -9	3
	イ	7	3		エ	9	3
	ウ $\sqrt{エ}$ -オ	$3\sqrt{3}-4$	3		オ	5	3
	カ	4	2		カ	4	3
	キク	27	2		キ ク	$\frac{8}{3}$	3
	ケ	1	2		ケ,コ	4, 3	3
	コ	2	2		サ,シ	4, 3	3
	$\frac{\text{サシ}\sqrt{\text{スセ}}}{\text{ソ}}$	$\frac{12\sqrt{10}}{5}$	3		ス	2	3
	$\frac{\text{タ}}{\text{チ}}$	$\frac{5}{6}$	2		$\frac{\text{セ}\sqrt{\text{ソ}}}{\text{タチ}}$	$\frac{5\sqrt{3}}{57}$	3
	ツ $\sqrt{\text{テト}}$	$6\sqrt{11}$	3		ツ,テ	0, 0	3
	ナ	6	2				
	ニ又( $\sqrt{\text{ネノ}}+\sqrt{\text{ハ}}$ )	$10(\sqrt{11}+\sqrt{2})$	3				