

数学I・数学A (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)	(1, 3)	5	第4問 (20)	アイ	48	3
	ウ, エ	3, 1	5		ウエ	12	2
	オ, カ	2, 2	5		オ	2	3
	$\frac{キク}{ケ}$	$\frac{-1}{2}$	2		カ	4	3
	$\frac{コサ}{シ}$	$\frac{13}{4}$	3		キ	4	2
第2問 (25)	ア	1	4		クケ	12	2
	イ	3	3		コサ	16	2
	ウエ	29	3		シス	26	3
	オ	7	3		${}_2\text{ア} \cdot {}_3\text{イ} \cdot \text{ウ}$	$2^2 \cdot 3^3 \cdot 7$	3
	$\frac{\sqrt{カ}}{キ}$	$\frac{\sqrt{3}}{2}$	3	エオ	24	3	
	$\frac{ク\sqrt{ケ}}{コサ}$	$\frac{3\sqrt{3}}{14}$	3	カキ	21	3	
	シス	$\frac{7}{2}$	3	クケコ	126	3	
第3問 (15)	ア	4	3	サ	9	2	
	イ, ウ, エ, オ	0, 2, 3, 5 (解答の順序は問わない)	4	シスセ	103	2	
	カ, キ	0, 2 (解答の順序は問わない)	6	ソタチツ	1701	4	
	ク	7	2	第5問 (20)	アイ	10	3
(注) 第1問～第3問は必答, 第4問～第6問のうちから2問選択, 計5問を解答。				第6問 (20)	$\sqrt{ウ}$	$\sqrt{5}$	3
					$\frac{エオ}{カ}$	$\frac{10}{3}$	3
					キク	$\frac{3}{5}$	4
					ケ $\sqrt{コ}$	$2\sqrt{5}$	4
					$\frac{サ\sqrt{シ}}{ス}$	$\frac{5\sqrt{5}}{4}$	3