

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 (25)	$\frac{ア + \sqrt{イウ}}{2}$	$\frac{3 + \sqrt{13}}{2}$	3	第3問 (25)	アイ	12	3
	エ	3	2		$\frac{ウ}{エ}$	$\frac{1}{8}$	4
	オカ	-1	2		オカ $\sqrt{キ}$	$15\sqrt{7}$	4
	$\sqrt{キク}$	$\sqrt{13}$	3		ク	2	3
	ケコ $\sqrt{サシ}$	$10\sqrt{13}$	3		ケ	4	3
	ス	3	4		コ	3	3
	セ	1	4		サ $\sqrt{シ}$	$2\sqrt{6}$	5
	ソ	2	4		アイ	81	4
第2問 (25)	$\frac{アイ}{ウ} \leq x \leq \frac{エ}{オ}$	$\frac{-5}{2} \leq x \leq \frac{2}{3}$	4	第4問 (25)	ウエオ	175	4
	カキ $a^2 +$ クケ $a +$ コサ	$-6a^2 + 11a + 10$	4		カキ	16	4
	シ $x^2 -$ (スセ $a -$ ソタ) x	$6x^2 - (12a - 11)x$	4		$\frac{ク}{ケコ}$	$\frac{1}{64}$	4
	$\frac{チツ}{テト}$	$\frac{17}{12}$	5		$\frac{サ}{シスセ}$	$\frac{5}{128}$	4
	$\frac{ナニ}{ヌ}$	$-\frac{3}{2}$	4		$\frac{ソタ}{チツテ}$	$\frac{49}{128}$	5
	ネノ	36	4				