

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 (30)	ア	5	2	第3問 (20)	ア イ	$\frac{1}{6}$	2	
	イ, ウエ	6, 14	4		ウ エ	$\frac{1}{6}$	2	
	オ	2	2		オ カ	$\frac{1}{9}$	2	
	カ	8	2		キ ク	$\frac{1}{4}$	2	
	キ	2	3		ケ コ	$\frac{1}{6}$	2	
	ク	0	3		サ	1	2	
	ケ	2	2		シ	2	2	
	コ	0	2		ス セソタ	$\frac{1}{432}$	3	
	サ + $\frac{シ}{a}$	$1 + \frac{3}{a}$	2		チ ツテ	$\frac{1}{81}$	3	
	ス	1	2		第4問 (20)	ア, イ, ウ	4, 3, 2	3
	セ	1	2			エオ	15	3
	ソ タ	$\frac{4}{5}$	2			カ	2	2
	チ + $\sqrt{\text{ツテ}}$ ト	$\frac{7 + \sqrt{13}}{4}$	2			キク	41	2
			ケ	7		2		
第2問 (30)	ア イ	$\frac{7}{9}$	3	コサシ	144	2		
	ウ エ オ	$\frac{4\sqrt{2}}{9}$	3	ス	2	3		
	カ, キ	0, 4	5	セソ	23	3		
	ク ケ コ	$2\sqrt{33}$	4	ア イ ウ	$\frac{2\sqrt{5}}{3}$	3		
	サ, シ	1, 6 (解答の順序は問わない)(各3)	6	エオ カ	$\frac{20}{9}$	3		
	ス, セ	4, 5 (解答の順序は問わない)(各3)	6	キク ケ	$\frac{10}{9}$	2		
	ソ	2	3	コ, サ	0, 4	4		
(注) 第1問, 第2問は必答。第3問~第5問のうちから2問選択。計4問を解答。				第5問 (20)	シ ス	$\frac{5}{8}$	3	
					セ ソ	$\frac{5}{3}$	2	
					タ	1	3	