

数学Ⅱ・数学B (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3問	カ	2	2
	ウ	5	1		キ	2	3
	エ	3	2		ク	1	2
	オ	0	2	ケ, コ	4, 2	2	
	カ	0	2	サ	3	2	
	キ ク	$\frac{1}{2}$	1	シス	11	2	
	ケ	1	2	セ	2	3	
	コ サ	$\frac{4}{3}$	2	ア	4	1	
	シ	5	2	イ	8	1	
	ス	2	2	ウ	7	1	
	セ	8	3	エ	3	2	
	ソ	1	2	オ	4	2	
	タ	1	1	$a_n + カ$ $b_n + キ$	$a_n + 2b_n + 2$	2	
	チ	3	2	ク	1	2	
	ツ	0	2	ケ	7	2	
	テ	2	3	コ	9	3	
第2問 (30)	ア	1	2	第4問 (20)	サ	4	2
	イ	0	2		シスセ	137	2
	ウ	3	2		$\frac{アイ}{ウ}$	$-\frac{2}{3}$	1
	エ	2	2		エ, オ	1, 0	2
	オカ $\sqrt{キ}$	$-2\sqrt{2}$	2		カ, キ	4, 0	2
	ク	2	2		$\frac{ク}{ケ}$	$\frac{3}{5}$	2
	ケ, コ	1, 4 (解答の順序は問わない)	$\frac{6}{(各3)}$		$\frac{コ}{サt-シ}$	$\frac{3}{5t-3}$	2
	サ, シス	b, 2b	2		ス	3	2
	セ, ソ	2, 1	2		セ	0	2
	タ	2	2		ソ	6	2
第3問 (20)	チツ テ	ト, ナニ, ヌ $-\frac{1}{6}, 9, 12, 5$	4	第5問 (20)	タ	-	1
	ネ ノ	$\frac{5}{2}$	2		チ \vec{OA} + ツ \vec{OB}	$2\vec{OA} + 3\vec{OB}$	1
	0.アイ	0.25	2		テ ト	$\frac{3}{4}$	3
	ウエオ	100	2		(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。		