

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
	$\frac{キ}{ク}$	$\frac{1}{2}$	1		シス	11	2
	ケ	1	2		セ	2	3
	$\frac{コ}{サ}$	$\frac{4}{3}$	2	第4問 (20)	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		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)	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	
	$\frac{チツ}{テ}$, ト, ナニ, ヌ	$-\frac{1}{6}, 9, 12, 5$	4	タ	-	1	
$\frac{ネ}{ノ}$	$\frac{5}{2}$	2	$チ\vec{OA} + ツ\vec{OB}$	$2\vec{OA} + 3\vec{OB}$	1		
第3問 (20)	0.アイ	0.25	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。	$\frac{テ}{ト}$	$\frac{3}{4}$	3
	ウエオ	100	2				