

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	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)	$\frac{コ}{サi - シ}$	$\frac{3}{5i - 3}$	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, ト, ナニ, ヌ テ	$\frac{-1}{6}, 9, 12, 5$	4	タ	-	1	
	$\frac{ネ}{フ}$	$\frac{5}{2}$	2	チOA + ツOB	$2\overrightarrow{OA} + 3\overrightarrow{OB}$	1	
	0, アイ	0.25	2	$\frac{テ}{ト}$	$\frac{3}{4}$	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。			