

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	2	1	(第3問)	ツ, テ	4, 4	2
	イ	1	1		ト $m^2 - ナ m$	$2m^2 - 2m$	3
	ウ	5	1		ニ, ヌネ	8, 13	1
	エ	4	1	第4問 (20)	$\frac{ア}{イ}, ウ$	$\frac{1}{3}, 2$	2
	オθ	6θ	2		エ	—	1
	$\frac{\pi}{カ}, \sqrt{キ}$	$\frac{\pi}{4}, \sqrt{5}$	2		$\frac{オ}{カ}$	$\frac{1}{2}$	1
	ク	3	1		キ	0	1
	$\frac{\pi}{ケ}$	$\frac{\pi}{6}$	2		$\frac{ク}{ケ}$	$\frac{5}{4}$	2
	$\sqrt{コ}$	$\sqrt{3}$	1		$\frac{\sqrt{コ}}{サ}$	$\frac{\sqrt{7}}{3}$	1
	$\frac{サ}{シ}\pi$	$\frac{2}{9}\pi$	3		$\frac{\sqrt{シ}ス}{セ}$	$\frac{\sqrt{21}}{4}$	1
	ス, セソ	2, -3	3		$\frac{ソ\sqrt{タ}}{チツ}$	$\frac{7\sqrt{3}}{24}$	2
	タ, $\frac{チツ}{テ}$	2, $-\frac{2}{3}$	3		$\frac{テ}{ト}$	$\frac{7}{9}$	2
	トナ	-2	2		$\frac{ナ}{ニ}$	$\frac{1}{3}$	2
	ニ	2	2		$\frac{ヌネ}{ノハ}\vec{a} + \frac{ヒ}{フ}\vec{b}$	$-\frac{7}{36}\vec{a} + \frac{7}{9}\vec{b}$	2
	$\sqrt{ヌ}$	$\sqrt{2}$	2		ヘホ	21	3
	$\frac{ネノ}{ハ}$	$-\frac{5}{4}$	3	第5問 (20)	アイ, ウ	33. 0	2
第2問 (30)	$ア + \frac{h}{イ}$	$a + \frac{h}{2}$	2		エオ, カ	17. 0	2
	ウ	0	2		キクケ	340	2
	エ	a	1		コ, サ	0. 0	2
	$オx - \frac{1}{カ}a^2$	$ax - \frac{1}{2}a^2$	3		シ, スセソ	0. 353	2
	$\frac{キ}{ク}$	$\frac{a}{2}$	1		タ	4	2
	$\frac{ケコ}{サ}x + \frac{シ}{ス}$	$-\frac{1}{a}x + \frac{1}{2}$	3		チ	2	1
	セ, ソ	1, 8	4		ツテ, ト	83. 0	2
	タ, チツ	3, 12	5		ナニヌ, ネノ	100. 00	2
	テ, トナ	3, 24	2		ハ	3	2
	$\sqrt{ニ}$	$\sqrt{3}$	2		ヒ	2	1
	ヌ	1	2	第6問 (20)	ア	3	2
	$\frac{ネノ}{ハヒ}$	$-\frac{1}{12}$	3		イ	0	2
第3問 (20)	ア, イ, ウ, エ	4, 8, 6, 2	2		ウ	4	2
	オ	3	1		エ	3	2
	カ	8	2		オ, カ	2, 3	2
	$3 \cdot 2^キ$	$3 \cdot 2^7$	2		キ	3	2
	$\frac{ク}{ケ}$	$\frac{3}{2}$	1		ク	3	2
	$\frac{コ}{サ}$	$\frac{3}{2}$	1		ケ	6	2
	$\frac{シ}{ス}$	$\frac{1}{2}$	1		コサ/シ	52 / 9	2
	$\frac{セ}{ソ}$	$\frac{1}{2}$	1		ス	7	2
	タ, チ	6, 6	3	(注) 第1問, 第2問は必答, 第3問~第6問のうちから2問選択, 計4問を解答。			