

センター試験 数学 I ・ 数学 A (本試験) 解答

問題番号 (配点)	解答記号	正解	配点
第 1 問 (20)	アイ	-2	2
	ウ	1	2
	$\frac{-エ-a}{オ}$	$\frac{-1-a}{2}$	2
	カ	4	1
	キ	5	3
	ク	2	2
	ケ	0	3
	コ	2	2
第 2 問 (25)	ア, イ, ウ	2, 4, 4	4
	エ, オカ	8, 13	3
	$\frac{キク}{ケ}$	$\frac{-9}{4}$	3
	$-\text{コ}-\sqrt{\text{サ}}$	$-4-\sqrt{3}$	3
	シス	-3	2
	セ	1	2
	ソタチ	-13	4
	ツ	4	2
	テトナ	-16	2

問題番号 (配点)	解答記号	正解	配点	
第 3 問 (30)	$\frac{\text{ア}}{\text{イ}}$	$\frac{1}{3}$	3	
	$\frac{\text{ウ}\sqrt{\text{エ}}}{\text{オ}}$	$\frac{2\sqrt{2}}{3}$	3	
	カ $\sqrt{\text{キ}}$	$2\sqrt{2}$	3	
	$\frac{\sqrt{\text{ク}}}{\text{ケ}}$	$\frac{\sqrt{2}}{2}$	3	
	$\frac{\sqrt{\text{コ}}}{\text{サ}}$	$\frac{\sqrt{6}}{2}$	3	
	$\frac{\sqrt{\text{シ}}}{\text{ス}}$	$\frac{\sqrt{2}}{2}$	3	
	セ	3	4	
	$\frac{\sqrt{\text{ソ}}}{\text{タ}}$	$\frac{\sqrt{2}}{2}$	3	
	チ	1	2	
	$\frac{\text{ツ}}{\text{テ}}$	$\frac{1}{2}$	3	
	第 4 問 (25)	アイウ	126	3
		エオ	70	3
		カキ	56	3
$\frac{\text{ク}}{\text{ケ}}$		$\frac{4}{9}$	2	
$\frac{\text{コ}}{\text{サシス}}$		$\frac{1}{126}$	3	
$\frac{\text{セ}}{\text{ソタ}}$		$\frac{8}{63}$	3	
$\frac{\text{チ}}{\text{ツ}}$		$\frac{2}{7}$	3	
$\frac{\text{テ}}{\text{ト}}$		$\frac{5}{3}$	5	