

令和8年度 編入学者選抜学力検査 正解

【科目名】数学

問題番号	配点	設問	正解	備考
①	40点	(1)	$x = -1, -\frac{1}{2}, 2$	
		(2)	$x = 0, \frac{\pi}{3}, \pi, \frac{5}{3}\pi$	
		(3)	$x = -\frac{3}{2}$	
		(4)	$x = 1$	
②	30点	(1)	$-\frac{3}{2} < x < \frac{1}{2}$	
		(2)	$1 \leq x \leq 3$	
		(3)	$y = -\frac{3}{2}x + \frac{39}{4}$	
③	30点	(1)	極大値 $-1 (x = 0)$ 極小値 $-2 (x = 1)$	
		(2)	$a < \frac{3}{2}$	
		(3)	$\frac{27}{32}$	