

令和5年度前期選抜試験 I 標準解答
数 学

問題	解答記号	解答	問題	解答記号	解答
1	アイ	17	2	ア	5
	ウ	0		イ	3
	エ <i>b</i>	3 <i>b</i>		ウ	③
	オ	3		エオcm	10
	カキク	100		カキ πcm^3	$96\pi\text{cm}^3$
	ケコ ²	17^2		クcm	3 cm
	サシ	-1	3	ア	2
	スセ	59		$y = \text{イ}x + \text{ウ}$	$y = -x + 1$
	$\frac{\text{ソ}}{\text{タ}}$	$\frac{3}{8}$		$\left(\frac{\text{エオ}}{\text{カ}}, \frac{\text{キ}}{\text{ク}}\right)$	$\left(-\frac{1}{2}, \frac{1}{2}\right)$
	チツ°	92°		ケ, コ, サ, シ	④, ③, ⑤, ⑦
			スセ + $\sqrt{\text{ソタ}}\text{cm}$	$10 + \sqrt{10}\text{cm}$	