## **Ⅲ 数 学** 正答表 (令和7年度)

問 1	(7)	1	3点		
	(1)	2 3点			
	(ウ)	2	3点		
	(I)	4	3点		
	(1)	3	3点		

問 2	(7)	2	4点
	(1)	1	4点
	(ウ)	4	4点
	(I)	4	4点
	(1)	2	4点
	(カ)	3	4点

問 3	(7)	(i)	(a)	4		2点
			(b)	3		2点
		(ii) あ√い う		$\frac{7\sqrt{3}}{3}$	$\mathrm{cm}^2$	6点
		(1)		2		5点
	(i)	4		両方 できて		
	(9)	( ii )		3		5点
		(エ) えお		72°		5点

問 4	(7)		1	4点
	(1)	(i)	6	両方 できて <b>5</b> 点
		( ii )	5	
	か	(ウ) き : (くけ	22 : 31	6点

問 5	(ア) <u>こ</u> きし	1 18	5点
	(イ) <u>すせ</u> そた	$\frac{17}{36}$	6点

	(7)	5	4点
問 6	(全) まつ て	$\frac{28}{5}$ cm	6点