

Ⅲ 数 学 正 答 表 (令和 7 年度)

問 1	(ア)	1	3点
	(イ)	2	3点
	(ウ)	2	3点
	(エ)	4	3点
	(オ)	3	3点

問 2	(ア)	2	4点
	(イ)	1	4点
	(ウ)	4	4点
	(エ)	4	4点
	(オ)	2	4点
	(カ)	3	4点

問 3	(ア)	(i)	(a)	4	2点	
			(b)	3	2点	
		(ii)	$\frac{7\sqrt{3}}{3} \text{ cm}^2$			6点
		あ √ い う				
		(イ)	2			5点
	(ウ)	(i)	4			両方 できて
		(ii)	3			5点
		(エ)	72°			5点
		え お				

問 4	(ア)		1	4点
	(イ)	(i)	6	両方 できて 5点
		(ii)	5	
	(ウ)		22 : 31	6点

問 5	(ア)	$\frac{1}{18}$	5点
	(イ)	$\frac{17}{36}$	6点

問 6	(ア)	5	4点
	(イ)	$\frac{28}{5} \text{ cm}$	6点