

Ⅲ 数 学 正 答 表 (令和6年度)

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

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

問 3	(ア)	(i) (a)	1	2点
		(i) (b)	4	2点
	(ア)	(ii) あい	84°	5点
	(イ)	(i)	4	3点
		(ii)	6	3点
	(ウ)	う $\sqrt{\text{え}}$	$6\sqrt{2}$ cm	6点
	(エ)		5	5点

問 4	(ア)	2	4点	
	(イ)	(i)	5	両方 できて 5点
		(ii)	3	
(ウ)	おか き	$\frac{24}{7}$	6点	

問 5	(ア)	く けこ	$\frac{5}{36}$	5点
	(イ)	さ しす	$\frac{5}{12}$	5点

問 6	(ア)	2	4点
	(イ)	せ $\sqrt{\text{そた}}$ ち	$\frac{5\sqrt{29}}{6}$ cm