

2024 年度 生物記述式解答用紙

氏名				
座席番号				

**I**

問 1	(ア)	(イ)	(ウ)
	(エ)	(オ)	(カ)

問 2	(a)	(b)
-----	-----	-----

問 3		問 4	
-----	--	-----	--

問 5	1) m/秒	2) ミリ秒	
	3)(キ)	(ク)	4)

--	--

**II**

問 1	(ア)	(イ)
-----	-----	-----

問 2	
-----	--

問 3		問 4	
-----	--	-----	--

問 5	℃ →    ℃ →    ℃	問 6	回
-----	-----------------	-----	---

問 7	1)(DNA 断片 $\alpha$ )	(プラスミド $\beta$ )
	2)	3)

--	--

**III**

問 1	(ア)	(イ)	(ウ)
	(エ)	問 2	

問 3	(オ)	(カ)	(キ)
-----	-----	-----	-----

問 4	
-----	--

問 5	1)(B 系統皮膚片)	(C 系統皮膚片)
	2)(マウス Y)	(マウス Z)

問 6	(アレルギー)	(自己免疫疾患)
-----	---------	----------

--	--

**IV**

問 1		問 2	(ア)
-----	--	-----	-----

問 2	(イ)	(ウ)	(エ)
-----	-----	-----	-----

問 3		問 4	(オ)	(カ)
-----	--	-----	-----	-----

問 5	
-----	--

問 6	(キ)	(ク)	(ケ)
-----	-----	-----	-----

問 7	
-----	--

--	--