

化学基礎・化学 解答用紙

令和5年度  
一般選抜前期日程  
私費外国人  
帰国生

I 問 1

ア		イ		ウ		エ	
オ		カ					

問 2

	$K_1 =$
--	---------

問 3

	$K_2 =$
--	---------

問 4

pH =	問 5	種類
------	-----	----

問 6

a		b		c	
---	--	---	--	---	--

理由	
----	--

小計	
----	--

以降の解答欄は裏面

受験番号	A類理科コース		番
	B類理科コース		

評点	
----	--

II 問 1

$R-SO_3^-H^+ + NaCl \rightarrow$
$R-N(CH_3)_3^+OH^- + NaCl \rightarrow$

問 2

溶液名	
理由	

問 3

	指示薬名	変色域
操作③		~
操作④		~

問 4

硝酸ナトリウム		mol/L
硝酸		mol/L
硫酸		mol/L

小 計	
-----	--

III 問 1

A		B		C		D		E	
---	--	---	--	---	--	---	--	---	--

問 2

ア		イ		ウ		エ	
オ		カ		キ		ク	
ケ		コ					

問 3

化学反応式	
-------	--

問 4

化学反応式	
-------	--

問 5

(1)	正極のイオン反応式	
	負極のイオン反応式	
(2)		L

小 計	
-----	--