

- (注意) 1. 受験番号は, 2 箇所とも必ず記入すること。  
2. 評点欄は, 記入しないこと。

受験 番号									
----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

F 2

評 点	1		
			0

小数点

受験 番号									
----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

令和 6 年度入学試験解答用紙

理 科 (化 学) (4 枚の 1)

1

評 点	1		
			0

小数点

問 1			
問 2	記号		イオン反応式
問 3			
問 4	(計算過程)		
			(答) L
問 5	負極		
	正極		
問 6			
問 7	(計算過程)		
			(答) C

- [注意] 1. 受験番号は、2箇所とも必ず記入すること。  
2. 評点欄は、記入しないこと。

受験番号									
------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

F 2

評点	2		
			0

小数点

受験番号									
------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

令和6年度入学試験解答用紙

理 科 (化 学) (4枚の2)

2

評点	2		
			0

小数点

問 1	(1)		(2)		(3)	
	(4)		(5)		(6)	
	(7)		(8)		(9)	
	(10)		(11)		(12)	
問 2	(計算過程)					
						(答) g
問 3						
問 4						
問 5	(1)	(記号)				
	(2)	(理由)				
問 6						

- [注意] 1. 受験番号は、2箇所とも必ず記入すること。  
2. 評点欄は、記入しないこと。

受験番号									
------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

F 2

評 点	3		
			0

小数点

受験番号									
------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

令和6年度入学試験解答用紙

理 科 (化 学) (4枚の3)

3

評 点	3		
			0

小数点

問 1	(1)	(原料)	(酸)	(反応温度)
	(2)	(捕集方法)		
問 2	(理由)			
	(立体異性体の名称)			
問 3	(1)	(構造式)	(2)	(構造式)
		(化合物名)		(化合物名)
問 4	(1)			(不安定な化合物の構造式)
	(2)			
問 5				
問 6	(1)			(2)
問 7				
問 8				
問 9	(記号)	(構造式)	(理由)	

- [注意] 1. 受験番号は、2箇所とも必ず記入すること。  
2. 評点欄は、記入しないこと。

受験番号									
------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

F 2

評点	4		
			0

小数点

受験番号									
------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

令和6年度入学試験解答用紙

理 科 (化 学) (4枚の4)

4

評点	4		
			0

小数点

問 1	$K_a =$	単位	$\alpha =$
問 2	$[HA] =$	$[H^+] =$	$[A^-] =$
問 3	$K_a =$		
問 4	$\alpha =$		
問 5	$\alpha =$	$[H^+] =$	
問 6	(導出の過程)		
		$pK_a =$	
問 7	(導出の過程)		
		$\alpha =$	
問 8	$\alpha$	$c =$	