

受験者記入欄 ①									
志望学域		志望学類		受験番号					
学域		学類							

受験者記入欄②					
受験番号					

※ 受験者は上記の①②のいずれの欄も記入すること。

令和6年度入学者選抜学力検査答案用紙（生物）（4枚のうち，1）

〔人間社会学域 学校教育学類〕

〔医薬保健学域 保健学類〕

I この問題を選択した場合，欄外右の「解答の有無欄」に丸印(○)を記入すること。

問 1

問 2

相違点：			
受動輸送		能動輸送	

問 3

(1)	細胞膜の面積	μm^2	小胞体膜の面積	μm^2
(2)				

問 4

問 5

問 6

核		ミトコンドリア	
---	--	---------	--

問 7

問 8

解答の有無欄
評 点

受験者記入欄 ①						
志望学域		志望学類		受験番号		
学域		学類				

受験者記入欄②					
受験番号					

※ 受験者は上記の①②のいずれの欄も記入すること。

令和6年度入学者選抜学力検査答案用紙（生物）（4枚のうち、2）

〔人間社会学域 学校教育学類〕
〔医薬保健学域 保健学類〕

Ⅱ この問題を選択した場合、欄外右の「解答の有無欄」に丸印(○)を記入すること。

問 1

ア		イ		ウ	
エ		オ			

問 2

(1)	(a)	ミオシン		アクチン		(b)	ミオシン		アクチン	
	(c)	ミオシン		アクチン						
(2)	骨格筋以外の横紋筋			横紋筋以外の筋肉						
(3)	2つの神経系				運動神経					

問 3

(1)			①, ②, ③は、 電気刺激を示す
(2)			①から⑦は、 電気刺激を示す
(3)	Aを区別する 方法		
	理由		
	BとCを区別する 方法		
	理由		

解答の有無欄

評 点

受験者記入欄 ①						
志望学域	志望学類	受験番号				
学域	学類					

※ 受験者は上記の①②のいずれの欄も記入すること。

令和6年度入学者選抜学力検査答案用紙（生物）（4枚のうち，3）

〔人間社会学域 学校教育学類〕

〔医薬保健学域 保健学類〕

Ⅲ この問題を選択した場合，欄外右の「解答の有無欄」に丸印(○)を記入すること。

問 1

(1)	ア		イ		ウ	
	エ		オ		カ	
(2)						
(3)	DNA 量 細胞あたりのDNA量 (相対値) 4 3 2 1 0 G₁期 S期 G₂期 第一分裂 第二分裂 間期(母細胞) 分裂期 間期(娘細胞)					
	核相 4 3 2 1 0 G₁期 S期 G₂期 第一分裂 第二分裂 間期(母細胞) 分裂期 間期(娘細胞)					
(4)	約	個				
(5)						

問 2

(1)	種類				
(2)	「毛先と根元が黒色」：「毛先と根元が茶色」：「一様に黒色」：「一様に茶色」 ＝：：：				
(3)					
(4)					

受 験 者 記 入 欄 ①									
志 望 学 域		志 望 学 類			受 験 番 号				
学域		学類							

受験者記入欄②							
受 験 番 号							

※ 受験者は上記の①②のいずれの欄も記入すること。

令和 6 年度入学者選抜学力検査答案用紙（生物）（4 枚のうち，4）

〔人間社会学域 学校教育学類〕

〔医薬保健学域 保健学類〕

Ⅳ この問題を選択した場合，欄外右の「解答の有無欄」に丸印(○)を記入すること。

問 1

(1)	ア			イ			ウ			
	エ			オ			カ			
(2)	A		B			C			D	
(3)										
(4)	植物					動物				
(5)										
(6)										

問 2

(1)					
(2)					
(3)					
(4)	A 種				
(5)					

解答の有無欄
評 点