

2024年度
一般選抜試験問題 解答用紙

理科・物理

受験番号

解答例

第1問

(a)	(b)	(c)	(d)	(e)
④	①	②	⑤	③

第2問

問1 $20\ \Omega$	問2 $45\ \text{V}$
問3 $12\ \Omega$	問4 $1.0\ \text{A}$
問5 (例) 抵抗器 A の電圧—電流直線よりも小さな傾きの原点を通る直線になる。	

2024年度
一般選抜試験問題 解答用紙

理科・化学

受験番号

解答例

第1問

問1

[ア]	[イ]	[ウ]	[エ]	[オ]	[カ]	[キ]
⑦	⑨	①	⑪	⑧	⑩	④

問2

[ア]	[イ]	[ウ]	[エ]
⑦	④	⑨	③

第2問

問1

a

陽子の数	電子の数	価電子の数
1	1	1

b

陽子の数	電子の数	価電子の数
6	6	4

c

陽子の数	電子の数	価電子の数
10	10	0

問2

0.125 mol/L

問3

0.016 mol/L

2024年度
一般選抜試験問題 解答用紙

理科・生物

受験番号

解答例

第1問

問1	1	間期	2	複製	3	パフ
	4	転写				

問2	(1)	×	(2)	○	(3)	○	(4)	×
----	-----	---	-----	---	-----	---	-----	---

問3	ア	①	イ	④	ウ	②	エ	③
----	---	---	---	---	---	---	---	---

第2問

問1	1	降水量 (雨量などの場合は1点)	2	気温 (温度などの場合は1点)	3	水平分布
	4	亜熱帯多雨林	5	夏緑樹林	6	ブナ
	7	(二次) 遷移				

問2	①
----	---

問3	ギャップ
----	------

問4	スダジイ	タブノキ
----	------	------