

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

前期（2月2日）用

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

第3問

問1 a

[ア]	[イ]	[ウ]	[エ]	[オ]
②	④	⑥	⑦	⑧

b

(1)	(2)
①	④

c

①

d

②

問2 a

②

b

②

c

1.08℃

問3 a

[ア]	[イ]	[ウ]	[エ]
①	⑤	⑦	⑫

b

②

c

1.5

第4問

問1

番号	正しい官能基の名称
①	カルボキシ基

問2

④

問3

組成式	分子式
CH ₂	C ₆ H ₁₂

問4

ア	イ	ウ	エ	オ
②	①	③	②	①