

氏 名	
-----	--

受 験 番 号	
------------	--

解 答 用 紙 (化 学) その1
(理 工 学 部)

1

(1) 問 1

ア	イ	ウ

問 2

(A) イオン結晶	(B) 金属結晶	(C) 共有結合結晶

問 3

窒素分子	塩化水素分子

問 4

炭素原子	ネオン原子

問 5

--

問 6

番号	分子間力

(2) 問 1

ア	イ

問 2

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

問 3

純溶媒	希薄溶液

問 4

問 5

--

問 6

--

℃

(計算過程)

--

採 点 欄
1

氏 名	
-----	--

受 験 番 号	
------------	--

解 答 用 紙 (化 学) その2
(理 工 学 部)

2

(1) 問 1

ア	イ	ウ

問 2

n の 値

(根拠)

問 3

--

問 4

--

(2) 問 1

--

(計算過程)

問 2

--

問 3

--

問 4

--

問 5

--

(計算過程)

採 点 欄
2

氏 名	
-----	--

受 験 番 号	
------------	--

解 答 用 紙 (化 学) その3
(理 工 学 部)

3

(1) 問 1

石灰石	
-----	--

生石灰	
-----	--

消石灰	
-----	--

問 2

a	
b	

問 3

--

問 4

名称		番号	
----	--	----	--

問 5

1)

--

2)

mol/L

3)

g

(計算過程)

(2) 問 1

ア	イ	ウ

問 2

--

問 3

--

問 4

--

問 5

1)

mol

(計算過程)

2)

mol

(計算過程)

採 点 欄
3

氏 名	
-----	--

受 験 番 号	
------------	--

解 答 用 紙 (化 学) その4
(理 工 学 部)

4

(1) 問 1

ア	イ	ウ

問 2

構造異性体の数

構造式

問 3

組成式	分子式

構造式

問 4

問 5

g

(計算過程)

(2) 問 1

ア	イ

問 2

A	B	C	D
E		F	

問 3

問 4

--

問 5

--

採 点 欄	
4	

氏 名	
-----	--

受 験 番 号	
------------	--

解 答 用 紙 (化 学) その5
(理 工 学 部)

5

(1) 問 1

ア	イ	ウ
エ	オ	カ
キ	ク	ケ

問 2

I	II

問 3

--

問 4

I	II	III

(2) 問 1

ア	イ	ウ

問 2

構造式	異性体の数

問 3

(A)	(B)	(C)	(D)

問 4

--

問 5

採 点 欄
5

下 書 用 紙