

国語解答用紙

1	たんじん	単純	イ	ズアテ	イ	基礎	ウ	偉大	イ	濁	オ	珍	イ
(1)	ア		エ	ウ	ウ		イ	イ	イ	エ	オ	オ	オ
(2)	ア		エ	ウ	ウ		イ	イ	イ	エ	オ	オ	オ

1

点

2	おしやる	イ	伺ウ	ウ	イ	イ	イ	イ	イ	イ	イ	イ	イ
(1)	ア		ウ	ウ	ウ	ウ	ウ	ウ	ウ	ウ	ウ	ウ	ウ
(2)	ア		ウ	ウ	ウ	ウ	ウ	ウ	ウ	ウ	ウ	ウ	ウ
(3)	ア		ウ	ウ	ウ	ウ	ウ	ウ	ウ	ウ	ウ	ウ	ウ

2

点

3	吾亦欲 ^レ 無 ^レ 加 ^二 諸 ^一 人。	(1)	人に対してしないように	(2)	2	(3)
---	--	-----	-------------	-----	---	-----

3

点

4	1	(1)	地球に優し	(2)	技術 a	技術 b	道徳	(4)	E	(3)	技術が手	(6)	3	(7)	道徳心を失	しなくなる	(8)	人間の道徳	バを育み、	どのよ	うに判断	すべき	(9)	4
---	---	-----	-------	-----	------	------	----	-----	---	-----	------	-----	---	-----	-------	-------	-----	-------	-------	-----	------	-----	-----	---

4

点

5	2	(1)	1	(2)	1	ウ	2	(3)	4	(4)	擬人法	(1)	3	(ii)	彰彦が文	芸の編集	者として	経験	不足	でハ	許な	(5)	1	(iii)	4	(iv)	1
---	---	-----	---	-----	---	---	---	-----	---	-----	-----	-----	---	------	------	------	------	----	----	----	----	-----	---	-------	---	------	---

5

点

(iv)	(iii)	(5)	(ii)	(i)	(4)	(2)	(1)	(9)
------	-------	-----	------	-----	-----	-----	-----	-----

点

受検番号	
氏名	
得点	

点

点

点

点

点

点

点

社会解答用紙

1	(1)	ア	A	パリ	B	北大西洋	C	偏西
		イ	3	ウ	ロッキー	山脈	エ	4
	(2)	2	(3)	ア	A	イ	2	

1
/17

2	(1)	4	(2)	対馬	海流	(3)	3
	(4)	4	(5)	3			
	(6)	輪中	(7)	鹿児島			

2
/16

3	(1)	ア	4	中国の皇帝から、奴国の国王としての地位を認められたから。				
		イ						
	(2)	ア	1	イ	菅原道真			
	(3)	ア	2	イ	大航海	時代		
	(4)	ア	3	イ	4			

3
/18

4	(1)	3	(2)	ビスマルク	(3)	4	
	(4)	ア	第一次護憲運動	イ	美濃部達吉		
		ウ	1	エ	3	オ	4

4
/17

5	(1)	1	(2)	ア	普通選挙	イ	3
	(3)	地方分権一括			(4)	4	
	(5)	象徴			(6)	2	
	(7)	ノーマライゼーション					

5
/16

6	(1)	ア	産業の空洞化	イ	3	(2)	1
	(3)	3	(4)	1	(5)	パリ協定	
	(6)	人間の安全保障					
	(7)	さまざまな文化を持つ人が、ともに生活する社会のこと。					

6
/16

受検番号	氏名	得点

数学 解答用紙

1	(1)	ア	2	(2)	$x+7 < 2x$	(5)	2	秒	
		イ	7	(3)	ア	$x = 0, 3$	(6)	$\frac{28}{3}\pi$	cm ³
		ウ	$-6x+7y$		イ	$x = 3 \pm \sqrt{7}$	(7)	100	度
		エ	$-\frac{1}{2}a^2 \left(-\frac{a^2}{2}\right)$	(4)	$y = \frac{10}{9}$				
		オ	$3\sqrt{2}$						

2	(1)	ア	$\frac{1}{5}$	イ	$\frac{4}{15}$				
	(2)	大人	960	円	子ども	520	円		
	(3)	ア	A組	②	B組	③			
		イ	A	組	階級値	12.5	分	相対度数	0.36

3	(1)	9	cm ²	(2)	$y = -\frac{4}{3}x + 4$	(3)	$\frac{12}{5}$	cm
----------	-----	---	-----------------	-----	-------------------------	-----	----------------	----

4	(1)	$\triangle ADC$ または $\triangle BDE$	(2)	2	cm	(3)	6	cm	(4)	$\sqrt{15}$	cm ²
----------	-----	--	-----	---	----	-----	---	----	-----	-------------	-----------------

5	(1)	ア	4	イ	3	ウ	4	エ	19
	(2)	5		通り					

受 検 番 号	氏 名	得 点

理科解答用紙

1	(1)	(2)	(3)
	1, 6	4, 7	3 → 5 → 1 → 6 → 2 → 4
	(4)	(5)	
	2, 4	ア 5	イ 3 6 km

点

2	(1)	(2)	(3)
	引きつけ合う	ア 3 2 v	イ 2 0 v
	(4)		
	ア 5	イ x 原子	イ y 分子
	(4)		
	ウ 単体	エ 3	

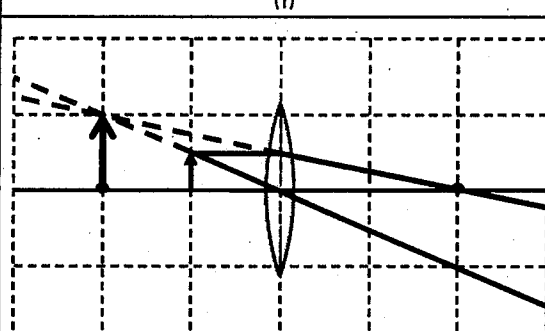
点

3	(1)	(2)	(3)	(4)
	メンデル	優性の形質	3	1, 3, 4
(5)				
減数分裂するとき、親のもつ「 一対の遺伝子は分離して、別々の生殖細胞に入る 」。				
これを分離の法則という。				

点

4	(1)	(2)	(3)	(4)
	3, 4, 6	非電解質	3	1 0. 5 g
(5)				
①	Cu ²⁺	②	Cl ⁻	③ 電離
				(6) 6

点

5	(1)	(2)	(3)
		2 0 cm	8 0 cm
(4)			
虚像		理由 実際には光が集まっていないから	
(5)		(6)	
2. 5 cm		4	

点

6	(1)			
	ア 2	イ A 偏西風	イ B 太平洋	ウ 2, 4, 5
(2)				
ア	イ	ウ	エ	
A	2 3. 4 度	2 6. 1 度	6 6. 6 度以北	

点

受検番号	氏 名	得 点

平成31年度八戸工業大学第二高等学校入学者前期選抜学力検査

英語解答用紙

1	(1)	ア	2	イ	3	ウ	1
	(2)	ア	2	イ	3	ウ	4
	(3)	ア	3	イ	2		
	(4)	(例) My favorite sport is basketball.					

2	(1)	(例) hot							
	(2)	ア	And do you know (how I can get there)?						
		イ	(It takes about 15 minutes by train) and about 25 minutes by bus.						
		ウ	We (talk about plants and birds found) around the seaside park to the tourists.						
(3)	(例) I will take the train to go to Information Center because it takes only 15 minutes.						小計 <input type="text"/>		

3	(1)	ア	(例) Why do you love winter?						
		イ	(例) Have you played ice hockey before?						
		ウ	(例) Let's go and watch the game together.						
	(2)	A	3	B	5			小計 <input type="text"/>	

4	(1)	ア	(例) 食べ物	イ	(例) 授業中何も考えたくなく、ただ眠る	ウ	(例) 食べることは生きること			
		2	1	(例) No, it isn't.						
			2	(例) He visited the school nurse's office.						
	(2)	3	(例) She asked some questions about his daily life and gave him good advice.							
		(3)	1	(例) His experience was different from yours.						
			2	(例) Do you know what happened to him?						小計 <input type="text"/>

5	(1)	ア	1	イ	4	ウ	2	エ	3
	(2)	ア	1	イ	4	ウ	6		
	(3)	(例) 子どもたちのために、村に小さな図書館を建てること。							

受 検 番 号	氏 名	得 点