

令和8年度 九州国際大学付属高等学校 一般入試 模範解答

国語

問八 4	問七 A 器 量 あ る 人 B 2	問五 近 代 の 問六 発 明 な る こ と	問二 I 3 II 1 III 2 問三 4 問四 1	三 問一 (a) いて (b) ゆえ (c) かえって	問八 3 問九 4	問七 た だ 、 自 分	問三 4 問四 2 問五 1 問六 3	二 問一 I 3 II 1 III 2 問二 A 1 B 4	問九 1 問十 4	問七 3 5 問八 過 去 の 失 敗	問六 I 創 造 の 種 II 成 長 または 上 達	問三 3 問四 1 問五 2	問二 さ ま ざ ま 、 ま と め た も の	一 問一 (a) 4 (b) 2 (c) 4 (d) 3 (e) 1
---------	--	---	---	--	--------------------	-----------------------------	--	--	--------------------	---	--	-------------------------------	---	---

数学

1

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
$\frac{1}{12}$	10	x^2-7x+6	$(x-7)(x-5)$	$b = \frac{1-a}{2}$	$x = \frac{5 \pm \sqrt{21}}{2}$	24 通り
(8)	(9)		(10)			
a = 2	$\angle x = 80$ 度, $\angle y = 50$ 度		$\frac{125}{3}\pi \text{ cm}^3$			

2

(1)	25 個	(2)	63 本	(3)	n^2 個	(4)	1485 本
-----	------	-----	------	-----	---------	-----	--------

3

(1)	ア	11400	(2)	イ	30	ウ	40	エ	100	(3)	$x = 13$
-----	---	-------	-----	---	----	---	----	---	-----	-----	----------

4

(1)	$-\frac{1}{3}$	(2)	B (12 , 7)	(3)	選択肢 (ウ)	「ある点」の座標 (6 , 4)
-----	----------------	-----	--------------	-----	------------	-----------------------

5

(1)	40 cm^2	(2)	$8\sqrt{3} \text{ cm}^2$	(3)	$4\sqrt{17} \text{ cm}$
-----	------------------	-----	--------------------------	-----	-------------------------

6

(1)	40 cm^2	(2)	$2\sqrt{29} \text{ cm}$	(3)	$\frac{12}{5} \text{ cm}$
-----	------------------	-----	-------------------------	-----	---------------------------

社会

1

問1	4	問2	平城京		問3	1	問4	平清盛		問5	2	問6	3
問7	4	問8	2	問9	3								

2

問1	4	問2	4 → 3 → 2 → 1				問3	2	問4	4	問5	A	ソ連		B	中国	
問6	2	問7	3	問8	2												

3

問1	A P E C				問2	ハリケーン			問3	1	問4	5	問5	1	問6	3	問7	3	問8	5
----	---------	--	--	--	----	-------	--	--	----	---	----	---	----	---	----	---	----	---	----	---

4

問1	1	問2	2	問3	5	問4	1	問5	6	問6	3										
問7	夏の時期は（ 南東 ）の方角から（ 季節風 ）が吹くため鹿児島市内では対策が必要である。																				

5

問1	市民革命			問2	ワイマール 憲法			問3	6	問4	1	問5	合区								
問6	3	問7	2	問8	3																

6

問1	逆進性		問2	3	問3	1	問4	2	問5	2	問6	3	問7	6次産業		問8	5
----	-----	--	----	---	----	---	----	---	----	---	----	---	----	------	--	----	---

理科

1	問 1	4	問 2	1	4	問 3	1	問 4	①	25	℃	②	20	℃	問 5	2
2	問 1	無性生殖	問 2	1	問 3	2	問 4	相同器官	問 5	(1)	2	(2)	4			
3	問 1	アルゴン	問 2	3	問 3	N ₂	問 4	4種類	問 5	エタノール	問 6	5				
4	問 1	3	問 2	2	問 3	吸熱反応	問 4	水酸化物イオン	問 5	1	問 6	6				
5	問 1	3	問 2	3	問 3	4	問 4	1	問 5	2	問 6	4				
6	問 1	2	問 2	3	問 3	3	問 4	小笠原気団	問 5	4	問 6	21℃				
7	問 1	2	問 2	1	問 3	50度	問 4	(1)	1.2	A	(2)	30Ω	(3)	5	A	
8	問 1	(1) AB問	1	(1) BC問	3	(2) AB問	4	(2) BC問	1	(3)	力学的エネルギー保存の法則					
	問 2	(4)	3倍	(5)	8cm	(6) ①	比例	(6) ②	比例							

英語

because it is quiet and I can think well .