

平成三十一年度 大阪信愛学院高等学校 入学試験問題
 A 国語科 解答用紙 V 字数制限のあるものは、句読点を含むものとします。

受験番号

(一)

問一	
カ	ア
証拠	恐縮
キ	イ
習慣	つど
	ウ
	りつきやく
	エ
	厳密
	オ
	付与

問二
a
イ
b
エ

問三
共同のダイニングキッチン

問四
倒置法

問五
初め
それ
ぞれ
れの

終わり
づ
けて
ている
例

問六
元服や出世に伴って名前を変える文化

問七
A
形容詞
B
名詞

問八
ウ

問九
ウ

(二)

問一	
カ	ア
回診	柔
キ	イ
掘	与
ク	ウ
真剣	告
ケ	エ
患者	衆
コ	オ
残酷	行事

問二
A
エ
B
ア
C
イ
D
オ
E
ウ

問三
イ

問四
首

問五
正義

問六
イ

問七
(四回目の)心臓手術を受ける決心

問八
ウ

問九
イ

(三)

問一
①
イ
②
エ
⑥
ウ

問二
人
を
侮
る
こ
と

問三
①
アナツルというつる植物
②
ばかにしている人

問四
イ

問五
①
○
②
○
③
×
④
×

問六
ア・エ

(1)	-8
(2)	$5\sqrt{5}$
(3)	$\frac{5x-9y}{14}$
(4)	$(x-2)(x-5)$
(5)	$x=4, y=3$
(6)	$x=-4, 8$
(7)	3 個
(8)	300 g
(9)	43 度
(10)	$3\sqrt{3}$ cm

I

(1)	$a=2$
(2)	$(-2, 8)$
(3)	$y=-\frac{4}{5}x+\frac{24}{5}$
(1)	$\frac{64}{3}$ cm ³
(2)	18 cm ²
(3)	$\frac{8}{3}$ cm
(1)	$\frac{1}{3}$
(2)	$\frac{1}{4}$
(1)	2.53 点
(2)	2.5 点

受験番号	得点

【1】 2点×10=20点

(1) エ	(2) イ	(3) ウ	(4) ア	(5) イ	(6) エ	(7) エ	(8) イ	(9) ア	(10) イ
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	--------

【2】 2点×4=8点

(1) ア	can't	イ	fast	(2) ア	much	イ	rain
(3) ア	teaches	イ	us	(4) ア	volleyball	イ	player

【3】 1点×4=4点

(1)	children	(2)	summer	(3)	sang	(4)	both
-----	----------	-----	--------	-----	------	-----	------

【4】 2点×5=10点

(1)	()	Has he cleaned his room yet	()?
(2)	They ()	saw a house built about three	() hundred years ago.
(3)	Can you give ()	us something hot to drink	()?
(4)	His mother ()	made him a famous doctor	()
(5)	()	This town is famous for its old	() temples.

【5】 2点×3=6点

(1)	(解答例)	I like English.
(2)	(解答例)	I watch TV. / I take a bath.
(3)	(解答例)	How long have you lived in Japan?

【6】 設問1: 2点×10=20点 設問2: 1点×6=6点 設問: 1点×4=4点 計30点

設問1	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
	イ	キ	コ	オ	ク	エ	ウ	カ	ア	ケ
設問2	(1)アに続く英文は (エ) (2)イに続く英文は (ウ) (3)ウに続く英文は (×)									
	(4)エに続く英文は (カ) (5)オに続く英文は (イ) (6)カに続く英文は (オ)									
設問3	(1)	(2)	(3)	(4)						
	上	登って	地球	残されて						

【7】 設問1: 1点×4=4点 設問2: 2点×4=8点 計12点

設問1	(ア)	(イ)	(ウ)	(エ)
	(E)	(E)	(J)	(E)
設問2	A	B	E	F

【8】 リスニング問題 1点×10=10点

Part I	1	B	2	A	3	D	4	D	5	C	6	A
Part II	1	largest	2	center	3	kitchen	4	rice				

受験 番号	得点
----------	----

平成31年度 大阪信愛学院高等学校 入学試験

〈 理科 〉

1

問1 d	左心房	e	左心室	f	右心室	g	右心房									
問2 (3)	b	(4)	a	(6)	f											
問3	体循環															
問5	厚	い	筋	肉	で	で	き	て	お	り	、	血	液	を	力	
	強	く	押	し	出	す	は	た	ら	さ	が	あ	る	。		
	血	液	の	逆	流	を	防	ぐ	は	た	ら	き	。			
問7	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫	⑬	⑭	⑮	⑯

2

問1 A	問2	$2\text{H}_2\text{O} \rightarrow 2\text{H}_2 + \text{O}_2$
問3	下方置換法	
問4	問4 B	
問5	試験管内の気体が水に溶解し、試験管内の圧力が下がったため水面が上昇した。	
問6	ウ	問7 (1) 窒素 (2) 酸性雨
問7 (3)	食品の酸化防止剤として使われる(例:コーヒ-の容器の中, ポテトチップスの袋の中...など)。	

3

問1 (1)	①	(2)	100 Ω	(3)	0.09 A
(4)	0.81 W	(5)	0.1 A		
(6)	1.0 A	(7)	9.0 Ω	(8)	9.0 W
問2 (1)	(c)	(2)	(a)	(3)	力学的エネルギー保存の法則
(4)	(イ)	運動	(ロ)	位置 (イ,ロ 順不同)	(5) ない
(6)	記号 e	理由	ボールの運動エネルギーは、(o)点では0である一方、空中では常に0より大きい。このことと力学的エネルギー保存の法則から、飛び出したボールの位置エネルギーの大きさは、(o)点より常に小さいため。		

4

問1 ①	恒星	②	黒点	③	黒
④	自転	⑤	地軸		
問2	北	問3	才	問4	南中
				問5	2 cm
問6 (日の出)	6時30分				(日の入り) 17時
問7	10.5 cm				
問8 (1) ⑥	公転				
⑦	表面積 $4\pi r^2$ 平方メートル				
(2)	$5440\pi r^2$ W				

【配点】

- 1 問1, 問3, 問5, 問6 各2点, 他各1点
- 2 問1~4, 問6, 問7 各2点, 他各3点
- 3 問1 (1), 問2 (1), (2), (4), (5) 各1点
問1 (2)~(8), 問2 (3) 各2点 問2 (6) 3点
- 4 問2~問5 各1点 他各2点

I A: 1. 2. B: 1~4. 各1点×6問 = 6点 / その他2点×1. 3問 = 2. 6点 合計 8. 2点

A	1	天平	2	風土記	
	問 1	ウ	問 2	イ	問 3 聖武天皇
B	1	今川義元	2	足利義昭	3 明智光秀
	問 1	ウ			4 北条
C	問 1	i	15円	ii	1925年
	問 2	i	板垣退助	ii	立憲政友会
	問 3	i	甲午農民戦争	ii	下関
				iii	原敬
				iii	遼東半島
					地図 a

II 各2点×9問 = 18点

1	チンギス	2	フビライ	3	マルコ=ポーロ
問 1	北条時宗	問 2	ウ	問 3	エ
問 4	C	エ	イ	問 5	元寇

III 各2点×6問 = 12点

1	サハラ	2	サヘル	
問 1	B	問 2	南アフリカ共和国	問 3 レアメタル
				問 4 ウ

IV 各2点×4問 = 8点

問 1	A	福島県	B	福岡県	C	長野県	D	千葉県
-----	---	-----	---	-----	---	-----	---	-----

V 各2点×8問 = 16点

問 1	社会権 (生存権)	問 2	天皇	問 3	ウ	ii	ア
問 4	ア	問 5	i	ii	国民主権	問 6	平和主義 非核三原則

VI 各2点×7問 = 14点

1	社会保険	2	社会福祉	3	公衆衛生
問 1	生活保護	問 2	イギリス	問 3	介護保険制度
				問 4	ア

受験番号	得点