

国語解答用紙

※印の欄には何も記入しないこと

12点
胆力(胆は平仮名可)

驚く

3問三
4

3問四
3

25点
a プロセス
b デザイン

つむじ・水が排水溝へ流れる形・巻貝・花・・・の中から二つ

この世の
根本存在

自分たちのつくった土器にうずまきを描くこと。

エ
うずまき
森羅万象
ウ

19点
が 分さ 自
少 のく 分
し 悩感 の
だ みじ 存
け がら 在
軽 ちれ の
く つ、 小
な ぼ気 さ
る け持 さ
か にち を
ら 感が 自知
じ軽 分る
らくにこ
れな思と
るるいで
よか知、
うらら自
に。せ分
なるの
りこ悩
、とみ
気でが
持、
ち 自小

本当に好き
嘘
エ
イ
イ

18点
ア
もうすよう
たまいける

日の出る所は見えるが、洛陽は見えないから。

ウ
イ
孔子

26点
挑戦
克服
推
かいまく
そくほう
つの

エ
イ
ウ
ア

銀
金
黄

イ
ア
イ

受験番号

※

20 ※ 五問二三四
6 ※ 五問一
6 ※ 四問二三
12 ※ 四問一四五六
12 ※ 三問三四五六
7 ※ 三問一二
7 ※ 二問三四
18 ※ 二問一二五六七
12 ※ 一問一二三四

※解答用紙の①②は②⑤の誤りです。大変申し訳ありませんでした。

1

×3 (1) ア イ ウ

×3 (2) ア イ ウ

×3 (3) ア イ

×3 (4) (I'd like to be a cat because it is cute).

※ 27

2

×2 (1) ア (What activities do they like)?

×2 イ Now (I know why Japanese students are) so quiet.

×2 ウ ~ that (communication is more important than exams).

×2 (2)

×6 (3) I want to communicate with a lot of people in English. So, I must study English hard.

I have decided to go to Tokyo University. So, I must study English very hard. など

※ 14

3

×3 (1) ア [Are they difficult to play? / Is it difficult to play them?]

×3 イ [What kind of games did you play?]

×3 ウ [we can buy anything we want at shops.]

×2 (2) [A] [B]

※ 13

4

×2 (1) (ア) (スペイン)

×2 (イ) (花)

×2 (ウ) (鼻)

×3 (2) 1 They found them in South America.

×3 2 Because they grew well even in their cold and rainy climate.

×3 3 Yes, there are.

×3 (3) 1 I have never thought about the history of potatoes.

×3 2 I want to tell this story to my family.

※ 21

5

×3 (1) ア イ ウ エ

×3 (2) (ア) (イ) (ウ)

×4 (3) 誰かに勉強を教えて頭が良いと言われたこと。

他人に何かを教えて頭が良いと言われたこと。 など

※ 25

受験番号

※ 100

得点

1 43点 (1) 3点×5
(2) ~ (8) 4点×7

数学解答用紙

1	(1)	ア	14	(3)	$x=1, y=1$	
		イ	$-\frac{2}{3}$		(4)	$x=\frac{-3\pm\sqrt{17}}{2}$
		ウ	$3x+2$		(5)	4 人分
		エ	$5a-b$		(6)	$\frac{7}{18}$
		オ	$\sqrt{7}+3\sqrt{5}$		(7)	17 度
	(2)	3 個	(8)	450 個		

2	(1)			ア	27.5 分	
		イ	0.2	(2)	イ	0.2
		ウ	③, ④	ウ	③, ④	

2 9点 (1) 3点
(2) 2点×3 (ウは完答)

3	(1)	ア	$\triangle ABC : \triangle BEC = 24 : 25$		ア	25π cm^2		
		イ	あ	BAD	い	EAC	イ	$\frac{74\sqrt{2}}{3}\pi$ cm^3
			う	ABD	え	AEC		
			お	AD	か	AC		
		ウ	$\frac{25\sqrt{2}}{7}$ cm		ウ	$\frac{25\sqrt{2}}{7}$ cm		

3 20点 (1) ア・ウ 3点
イ 2点×3 (完答)
(2) 4点×2

4 16点 4点×4

4	(1)	$y=-4$	(3)	$y=-8x+6$
	(2)	$a=4$	(4)	$P(\frac{3}{4}, 3)$

5	(1)	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8	(3)	81
	(2)	9	(4)	3 9 27 243 729

5 12点 3点×4

受験番号

得点

2022年度 東奥義塾高等学校 入学試験 社会科 解答用紙

1	問1	問2	問3	問4		
	円形	肉牛	アフリカ	A	サンフランシスコ	B ニューオーリンズ

問5	問6	問7	問8		
適地適作	自動車	シリコンバレー	移民	ヒスパニック	出生率 高い

2	問1	問2	問3	問4
	液状化	津波	土石	高

※1

問5	
自然災害による被害をできるだけ小さくする。	

※2

3	問1	問2	問3	問4	問5	問6
	イ	ウ	ア	イ	イ	ウ

※3

4	問1	問2	問3	問4	問5	問6
	ア	ウ	撮 関 政 治	イ	プロテスタント	ア

※4

5	問1	問2	問3	問4	問5	問6
	安政 の大獄	ア	ロシア	ウ → エ	エ	ポツダム

問7			
X	イ	Y	ウ

※5

6	問1	問2	問3	問4
	日米安全保障条約	カンボジア	内 閣 総 理 大 臣	文民統制(シビリアンコントロール)

※6

問5				
非	核	三	原	則

7	問1	問2	問3	問4	問5
	労働力	工	労働基準法	終身雇用(制)	(生命、自由及び)幸福追求

※7

問6	問7
イタイイタイ病	環境アセスメント(環境影響評価)

受験番号

--

理科 解答用紙

	(1)	a	オ	b	エ	c	ウ	d	イ	e	カ
1	(2)	成分	血しょう		血管	毛細血管					
	(3)	何を取り出している	エネルギー			そのはたらき	細胞呼吸				

※(1)各2点
(2),(3)各3点
計22点

2	I	(1)	ア	震度			イ	マグニチュード		ウ	32
		(2)	初期微動継続時間			(3)	A	(4)	液状化		
	II	(1)	太陽		(2)	月		(3)	大気		
		(4)	14		(5)	②					

※I各2点,II各3点
計27点

3	I	(1)	$Fe + (H_2SO_4) \rightarrow FeSO_4 + (H_2)$						(2)	②			
		(3)	ア	光	イ	酸素		ウ	酸化	(4)	21		
	II	(1)	塩化コバルト紙		(2)	ア	塩素		イ	水素		ウ	塩酸
		(3)	$2HCl \rightarrow H_2 + Cl_2$						(4)	②			

※I(1),(4)3点,他2点
II(3)3点,他2点
計27点

4	I	(1)	波	(2)	A	イ	B	エ	C	ア	D	ウ		
	II	(1)					(2)							
		(3)	像											

※I(1)4点,他2点
II各4点
計24点

受験番号

※