

A (国語) 採点基準

「採点基準」で処理できない場合は、各校の統一見解で採点されたい。

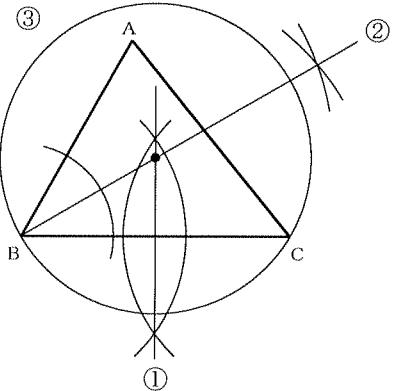
問題	配点	正 答 例												備考
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	8点													
	12点													
（五十字）	3	か自分より何倍も純粋な気持ちで野球をやつていて、かもしない（と思つたから。）	自堂島さんも洋太も好きだから野球をやつていて、	途 中 か 入 し ま つ た	（四）(三)(二)(一)(五)	（四）(三)(二)(一)	*							
（十ニ字）	3	安定して子孫を紡いでいく	工	（一）点	（一）点	（一）点	（一）点	（一）点	（一）点	（一）点	（一）点	（一）点	（一）点	*
（四十二字）	3	同じ種類の花を選択的に訪れる傾向があるため、同種植物間の送粉が相対的に多く行われる	オ	（三）	（三）	（三）	（三）	（三）	（三）	（三）	（三）	（三）	（三）	*
	12点	（四十ニ字）												
	12点													
	12点													

(裏面へ続く)



## B (数学) 採点基準

「採点基準」で処理できない場合は、各校の統一見解で採点されたい。

問 領		配 点	正 答 例	備 考
19点	1	(1) 1点	9	
	(2)	1点	$5x - 2$	
	(3)	1点	$16y$	
	(4)	1点	$a = 4$	
	(5)	2点	$(x + 1)(x - 8)$	
	(6)	2点	$-2 + 3\sqrt{6}$	
	(7)	2点	$x = \frac{-1 \pm \sqrt{61}}{6}$	
	(8)	2点	$y = -\frac{6}{x}$	
	(9)	2点	$(-\frac{4}{3}, -\frac{14}{3})$	
	(10)	1点	60.5 g	
	(11)	2点	$\angle x = 55^\circ$	
	(12)	2点		<ul style="list-style-type: none"> <li>* ①, ②のいずれか1つ示せた場合、1点。</li> <li>* ①, ②, ③すべて示せた場合のみ、2点。</li> <li>* 数学的な推論をもとに、作図されていればよい。</li> </ul>
5点	2	(1) 1点	23点	
	(2)	1点	16点	
	(3) ①	1点	ア	
	②	1点	ウ	
	③	1点	ア	
4点	3	(1) 2点	$\frac{1}{4}$	
	(2)	2点	$a = 3, 5, 11, 12$	<ul style="list-style-type: none"> <li>* すべて正答の場合のみ、2点。</li> <li>* 順不同。</li> </ul>

(裏面へ続く)

4点	<b>4</b>	(1) ①	1点	$\frac{1}{100}x + \frac{9}{100}y$	
		②	1点	$\frac{1}{100}x - \frac{5}{100}y$	
		(2)	2点	3月の子どもの来場者数 5500 人, 3月の大人の来場者数 3800 人	* すべて正答の場合のみ、 2点。
7点	<b>5</b>	(1)	1点	B ( 2 , 1 )	
		(2)	2点	$0 \leq y \leq 4$	
		(3)	2点	$y = -\frac{1}{2}x + 2$	
		(4)	2点	$\frac{4\sqrt{5}}{5}$ cm	
4点	<b>6</b>	(1)	2点	18 cm <sup>2</sup>	
		(2)	2点	$\frac{56}{3}$ cm <sup>3</sup>	
7点	<b>7</b>	(1)	3点	<p>〈証明〉</p> <p><math>\triangle AHB</math> と <math>\triangle AFE</math> において, 弧AHに対する円周角は等しいから,  <math>\angle AHB = \angle AEF \quad \dots \textcircled{1}</math></p> <p>弧BHに対する円周角は等しいから,  <math>\angle BAH = \angle BEH \quad \dots \textcircled{2}</math></p> <p><math>HE // BC</math> より, 平行線の錯角は等しいから,  <math>\angle BEH = \angle CBE \quad \dots \textcircled{3}</math></p> <p>弧CEに対する円周角は等しいから,  <math>\angle CBE = \angle EAF \quad \dots \textcircled{4}</math></p> <p>②, ③, ④より,  <math>\angle BAH = \angle EAF \quad \dots \textcircled{5}</math></p> <p>①, ⑤より,  2組の角がそれぞれ等しいから,  <math>\triangle AHB \sim \triangle AFE</math></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ ①の証明ができて, 1点。</li> <li>・ ⑤の証明ができて, 1点。</li> </ul> <p>* 数学的な推論の過程が, 的確に表現されればよい。</p>
		(2) ①	2点	4 cm	
		②	2点	線分FD : 線分DC = 13 : 35	
	合 計		50点		

## C (社会) 採点基準

「採点基準」で処理できない場合は、各校の統一見解で採点されたい。

問 項		配点	正 答 例	備 考
1 9点	(1)	1点	イ	
	(2)	(a)	2点 赤道	* ひらがな等での解答は1点減じる。
		(b)	1点 エ	
		(c)	1点 ウ	
	(3)	(a)	1点 ア	
		(b)	1点 ア	
		(c)	2点 高い賃金を求めて移住してくる	* 同様の趣旨であればよい。 ・ 資料5, 資料6から読み取れることをもとにし て、資料7の <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">I</span> にあてはまる内容を、 適切に表現できていればよい。
	2 9点	(1)	1点 ウ	
	(2)	(a)	1点 オ	
		(b)	1点 高速道路の近くに分布している。	* 同様の趣旨であればよい。 ・ 資料3から読み取り、「高速道路」という言葉 を用いて、東北地方の半導体工場の分布には、ど のような特徴があるかを、適切に表現できていれ ばよい。
	(3)		1点 カ	
	(4)		2点 高知県以外の都道府県産のなすの月別出荷 量が少なく、なすの1kgあたりの月別平均 価格が高い時期に多い。	* 同様の趣旨であればよい。 ・ 資料5, 資料6から読み取り、高知県以外の都 道府県産のなすの月別出荷量と、なすの1kgあ たりの月別平均価格にふれて、高知県産のなすの月 別出荷量には、どのような特徴があるかを、適切 に表現できていればよい。
	(5)		1点 エ	
	(6)		2点 (例1) 貿易黒字が拡大した (例2) 輸入総額はあまり変わらないが、輸出総額 は増加した	* 同様の趣旨であればよい。 ・ 資料9から読み取り、資料10の <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">あ</span> にあてはまる内容を、適切に表現できていれば よい。
3 9点	(1)	1点 ウ		
	(2)	1点 イ		
	(3)	2点 (例1) 借金を帳消しにする (例2) 負債をなくす		* 同様の趣旨であればよい。 ・ 資料3の <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">I</span> にあてはまる内容を、適 切に表現できていればよい。
	(4)	1点 エ		
	(5)	1点 イ		
	(6)	2点 ア		
	(7)	1点 ウ		

9点	4	(1)	1点	エ	
	(2)	1点	ウ		
	(3)	1点	イ		
	(4)	1点	ア		
	(5)	2点	収穫高に左右されず、安定した収入を得るため。		* 同様の趣旨であればよい。 ・ 資料5、資料6から読み取れることをもとにし て、「収穫高」、「収入」という2つの言葉を用い て、政府が地租改正を実施したのはどのような目 的があったからかを、適切に表現できていればよ い。
	(6)	1点	ウ		
	(7)	2点	非核三原則		* ひらがな等での解答も可。
	5	(1)	1点	エ	
	(2)	1点	イ		
14点	(3) (a)	2点	議院内閣制		* ひらがな等での解答は1点減じる。
	(b)	1点	ア		
	(4)	1点	イ		
	(5)	2点	エ		
	(6) (a)	1点	ウ		
	(b)	1点	ウ		
	(7)	1点	エ		
	(8)	1点	ア		
	(9)	2点	テレワークを導入している企業の割合が増 加し、従業者数の多い企業で、テレワークを導入して いる割合が高い。		* 同様の趣旨であればよい。 ・ 資料13、資料14から読み取り、日本の企業にお けるテレワークの導入状況には、どのような特徴 があるかを、適切に表現できていればよい。
合 計		50点			

## D (英語) 採点基準

「採点基準」で処理できない場合は、各校の統一見解で採点されたい。

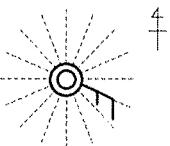
問 題	配 点	正 答 例	備 考
1 18点	(1) 1点	エ	
	(2) 各1点	No. 1 エ No. 2 ウ No. 3 ウ	
	(3) 各2点	No. 1 イ No. 2 イ No. 3 ア No. 4 ア	
	(4) 各2点	No. 1 ウ No. 2 イ No. 3 ウ	
2 8点	(1) 各2点	No. 1 ① イ ② ウ No. 2 エ	
	(2) 2点	エ	
3 12点	(1) ① 2点	(例1) Have you ever sung a Japanese song? (例2) Have you sung Japanese songs? (例3) Do you have any experience of singing Japanese songs?	(1) * 英語で相手に正しく伝えているかという観点に基づいて採点されたい。
	② 2点	(例1) The song we are practicing now is used in anime. (例2) The songs we practice singing now are used in animations. (例3) We're practicing anime songs.	* 「大文字・小文字の表記」「符号の使い方」の誤りは、誤りの数にかかわらず、1点を減じる。
	③ 2点	(例1) What did you learn in music class in the U.S.A.? (例2) What did you study in the music lessons when you lived in America? (例3) Can you tell me what you learned in your music class when you were in your country?	* 「綴り」「語、連語及び慣用表現の使用」「文法事項」の誤りは、誤りの数にかかわらず、1点を減じる。

(裏面へ続く)

			(2) ① 2点	(例 1) He is an athlete who can run fast.  (例 2) He runs fast.  (例 3) He's a fast runner.	(2) * 英語で相手に正しく伝えているかという観点に基づいて採点されたい。 * 「大文字・小文字の表記」「符号の使い方」の誤りは、誤りの数にかかわらず、1点を減じる。 * 「綴り」「語、連語及び慣用表現の使用」「文法事項」の誤りは、誤りの数にかかわらず、1点を減じる。
			② 2点	(例 1) When I was an elementary school student, he and  I were on the same team.  (例 2) I played soccer with him on the same team when  we were in elementary school.  (例 3) I was his teammate when I was a primary school student.	
			③ 2点	(例 1) I want him to teach children soccer in this  town in the future.  (例 2) I hope he shows children here how to play football.  (例 3) I'd like him to be a soccer instructor for kids in this city someday.	
4 12点	(1) 各2点			① ウ ② イ	
	(2) 各1点			A teacher B grandfather	
	(3) 2点			イ	
	(4) 各2点			ア オ	(4) * 順不同。
合 計	50点				

## E (理科) 採点基準

「採点基準」で処理できない場合は、各校の統一見解で採点されたい。

問 題		配点	正 答 例	備 考
1 4点	(1)	1点	エ	
	(2) (a)	1点	水によくとける性質。	* 同様の趣旨であればよい。 ・ スポイトの中の水を丸底フラスコ内に入れると、ビーカーの中のフェノールフタレン溶液を加えた水が吸い上げられ、丸底フラスコ内に噴き上がったのは、アンモニアにどのような性質があるからかを、適切に表現できていればよい。
	(b)	1点	イ	
	(3)	1点	ウ	
2 5点	(1)	2点		* 9月6日の9時における、地点Aの風向、風力、天気を天気図の記号を用いて、適切に表現できていればよい。
	(2)	1点	イ	
	(3)	1点	エ	
	(4)	1点	ウ	
3 4点	(1) (a)	1点	核	* ひらがな等での解答も可。
	(b)	1点	C, D	* 順不同、すべて正答の場合のみ、1点。
	(2)	1点	ウ	
	(3)	1点	イ	
4 4点	(1)	1点	名称 屈折	* ひらがな等での解答も可。
		1点	記号 ア	
	(2) (a)	1点	ウ	
	(b)	1点	目に入らないようにするため。	* 同様の趣旨であればよい。 ・ 光源装置から出た光は直接見ずに、紙に当てて確かめる理由を、「目」という言葉を使って、適切に表現できていればよい。
5 8点	(1) (a)	1点	水が逆流するのを防ぐため。	* 同様の趣旨であればよい。 ・ ガスバーナーの火を消す前に、ガラス管を水そうから引きぬいた理由を、適切に表現できていればよい。
	(b)	1点	ウ	
	(2) (a)	1点	酸素	* ひらがな等での解答は不可。
	(b)	1点	空気が入っているため。	* 同様の趣旨であればよい。 ・ ①で発生した気体の性質を調べるとき、試験管Bに集めた気体を使わずに捨てた理由を、「空気」という言葉を使って、適切に表現できていればよい。
	(3)	1点	ア	
(4)	1点	熱分解	* ひらがな等での解答は不可。	
	2点	2 Ag <sub>2</sub> O → 4 Ag + O <sub>2</sub>		

<b>6</b>	(1)	1点	ウ	
8点	(2)	1点	噴火	* 同様の趣旨であればよい。
	(3) (a)	1点	示準 化石	* ひらがな等での解答は不可。
	(b)	1点	イ	
	(4)	1点	50 m	
	(5)	2点	南北方向 イ 東西方向 エ	* すべて正答の場合のみ、2点。
	(6)	1点	ア	
<b>7</b>	(1) (a)	1点	有性 生殖	* ひらがな等での解答は不可。
8点	(b)	1点	顕性 形質	* 「優性」も可。 * ひらがな等での解答も可。
	(2) (a)	1点	分離 の法則	* ひらがな等での解答も可。
	(b)	1点	$AA : Aa : aa = 1 : 2 : 1$	
	(c)	1点	オ	
	(d)	2点	丸い種子：しわのある種子 = 5 : 1	
	(3)	1点	オ	
<b>8</b>	(1)	1点	垂直抗力	* 「抗力」も可。 * ひらがな等での解答も可。
9点	(2) (a)	1点	0.8 N	
	(b)	1点	イ	
	(c)	1点	イ	
	(3) (a)	1点	3.6 N	
	(b)	2点	糸X 糸Y 糸Z 糸Zがリングを引く力 作用点○	* 糸Xがリングを引く力、糸Yがリングを引く力を、それぞれ→を使って、適切に表現できていればよい。
	(4)	2点	糸Xをとりつけたばねばかり 糸Yをとりつけたばねばかり	ア
				* すべて正答の場合のみ、2点。
合 計	50点			