

五											四			三			二					一				問題						
(五) (例)											(四)	(三)	(二)	(一)	(三)	(二)	(一)	(五)	(四)	(三)	(二)	(一)	(五)	(四)	(三)	(二)	(一)					
集	子	ま	さ	理		と	た	思			演	2	4	1	3	右	3	功	4	れ	る	現	2	1	(1)	2	3	と	て	ジ	4	(1)
し	を	た	ん	に	紹	を	い	う	私							往		も	れ	る	在						を	い	ヤ			
て	作	、	使	っ	介	せ	人	。	は						左		も	る	海	の	の					を	な	ン				
、	っ	み	っ	い	す	ひ	は	ア	ン						往		い	る	の	海	と					恐	い	プ				
B	市	か	見	の	方	ア	少	な	ケ								お	の	多	は						れ	さ	を				
の	る	ん	や	の	法	ピ	い	い	ト								も	の	く	成						る	っ	始				
魅	人	の	産	明	は	ル	し	、	結								い	含	分							気	き	め				
力	の	者	す	を	、	、	、	、	果								く	ま	が							持	が	、	か			
が	伝	ン	や	写	名	た	み	か	で								み	れ	い							ち	。	から				
伝	わ	タ	み	真	産	か	ん	が	、								か	た	い							。	良	七				
る	よ	ビ	か	や	と	ら	が	名	中								ん	ぶ	ん								成	績				
う	の	ユ	ん	よ	イ	。	。	産	学								違	い									績	を	残			
に	の	ー	を	い	ラ			品	校								の	海									し	て				
し	映		使	っ	ス				で								栄										い	る				
た	像		っ	思	を				は								養										こ					
い	を		っ	っ	た				知								の															
。	編		。	。	た				り								あ															
10 点											3 点	3 点	4 点	3 点	4 点	3 点	4 点	4 点	4 点	5 点	6 点	5 点	5 点	2 点×3	4 点	4 点	6 点	4 点	3 点×3	配 点		
23点											11点			12点			27点					27点										

五			三	二		一		問題
(五)	(四)	(三)	(二)	(四)	(一)	(三)	(一)	
・問題文に示された1～6の条件を満たし、文意がとおればよい。	・同様の意味を表す尊敬表現であればよい。	・学年別漢字配当表による。	・完全正答。	・問題文に示された条件を満たし、文意がとおればよい。	・常用漢字表による。	・問題文に示された条件を満たし、文意がとおればよい。	・学年別漢字配当表による。	備考

数 学 (満点 100 点) 標準解答

問 題	標 準 解 答	配 点		
1	(1)	-6	4点×5	20点
	(2)	3		
	(3)	$\frac{13}{6}$		
	(4)	7y		
	(5)	$5\sqrt{2}$		
2	(1)	$x(x+5)$	4点×5	20点
	(2)	$x=1, y=2$		
	(3)	$x = \frac{5 \pm \sqrt{13}}{6}$		
	(4)	$a = \frac{10-b}{3}$		
	(5)	$x=12$		
3	(1)	32 (人)	5点×3	15点
	(2)	57 (度)		
	(3)	$\frac{5}{18}$		
4	(1)	$0 \leq y \leq \frac{9}{2}$	4点	9点
	(2)	(0, -4)	5点	
5	(1)	20 (cm ²)	4点	9点
	(2)	$y = 6x - 30$	5点	
6	(1) ア	\widehat{BC}	2点×2	9点
	イ	外角		
(2) ウ	仮定より, AD=EB⑤ 円Cの半径だから, CD=CB⑥ ④, ⑤, ⑥から, 2組の辺とそのはさむ角がそれぞれ等しいので $\triangle ACD \cong \triangle ECB$ 合同な三角形の対応する辺だから $CA=CE$ よって $\triangle CAE$ は二等辺三角形である。		5点	
7	(1)	0.41	4点	9点
	(2)	14 (冊)	5点	
8	(1)	$\sqrt{22}$ (cm)	4点	9点
	(2)	$\frac{15}{2}$ (cm ³)	5点	

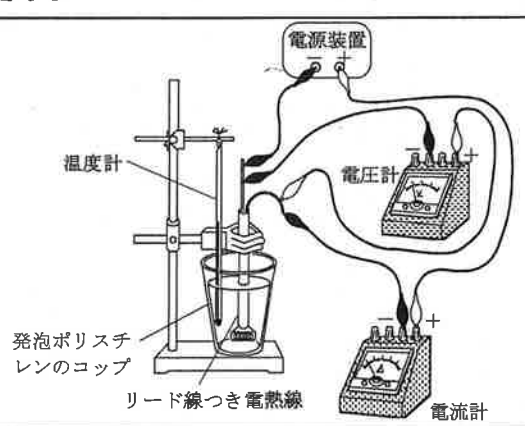
問 題	備 考
6	・証明の仕方が異なっているも, 論証の過程が正しければよい。

英語(満点100点) 標準解答

問題		標準解答		配点		
1	(1)	No.1	ウ	2点×9	30点	
		No.2	エ			
		No.3	イ			
		No.4	ア			
		No.5	イ			
	(2)	No.1	ア			
		No.2	イ			
		No.3	エ			
	(3)	No.1	エ			3点×4
		No.2	ウ			
	(4)	①	8			
		②	ア			
2	(1)	①	taking	2点×6	12点	
		②	began			
		③	classes			
	(2)	④	true			
		⑤	visit			
		⑥	can			
3	(1)	オ→ウ→エ→イ→ア		3点×2	12点	
	(2)	given				
	(3)	①	since			2点×3
		②	where			
		③	because			
4	(1)	①	イ	2点×5	13点	
		②	イ			
		③	エ			
		④	ア			
		⑤	ウ			
	(2)	What day is it today		3点		
5	(1)	イ	オ	キ	3点×3	
	(2)	①	He likes to talk with her.			4点×2
		②	He felt excited.			
	(3)	ケンが話しすぎて、タケシが話したかったのに話せなかったから。			3点×2	
	(4)	ウ				
6	(1)	(例1)What are you doing? (例2)What are you reading?			3点	
	(2)	(例1) How about going to Mt. Fuji? It is the highest mountain in Japan. Many Japanese people like it because it is very beautiful. It is also popular among foreign people. (例2) You should take them to a Japanese restaurant. I hear that foreign people want to try Japanese food when they come to Japan.			7点	

問題	備考
5 (1)	順序は問わない。

理科（100点満点）標準解答

問題	標準解答	配点
1	(1) ウ	3点
	(2) エ	3点
	(3) イ	3点
	(4) ア	3点
		12点
2	(1) 9.6 km/h	4点
	(2) あ 火力 (発電) い 水力 (発電)	2点×2
	(3) 記録 ア 位置 B	4点
	(4) あ プラスチック い 有機物	2点×2
	(5) ① あ 両生類 い 鳥類	2点
	② 進化	2点
(6) イ, ウ, エ	4点	
		24点
3	(1) ① CO ₂	2点
	② イ	2点
	(2) ① 電解質	2点
	② ア, ウ	2点
	③ CuCl ₂ → Cu ²⁺ + 2Cl ⁻	4点
	(3) 変化 赤インクは脱色された。	2点
気体 塩素	2点	
		16点
4	(1) ア	4点
	(2) 12 °C	4点
	(3) ① エ	4点
② 寒冷前線が温暖前線に追いついたものである。	4点	
		16点
5	(1) 光が必要 A と C 二酸化炭素を使う A と B	2点×2
	(2) ウ	2点
	(3) ① 酸 (性)	2点
	② 光合成が行われず, 呼吸のみが行われ二酸化炭素が出されたから。	4点
	(4) ① ア → エ → イ → ウ (→オ)	2点
② 葉緑体	2点	
		16点
6	(1) 4200 J	4点
	(2) 	4点
	(3) 2.5 A	4点
	(4) (同じ二つの电热線を直列につなぐと,) 电热線が一つのときと比べて, 電流が $\frac{1}{2}$ になり, 発熱量が $\frac{1}{2}$ になるから, 上昇する温度は $\frac{1}{2}$ になると考えられる。	4点
		16点

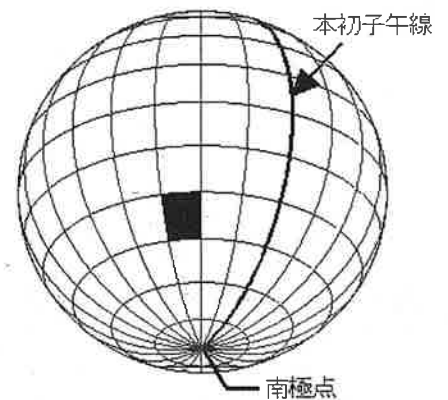
問題	備考
2	(3) 記録と位置両方が正答の場合に点を与える。
	(4) あについては合成樹脂でもよい。
	(5) ①あ, い両方が正答の場合に点を与える。
	(6) すべて正答の場合に点を与える。
3	(2) ②すべて正答の場合に点を与える。
4	(3) ②寒冷前線が温暖前線に追いついたことが分かる記述であればよい。
6	(4) 「上昇する温度は $\frac{1}{2}$ 」は「上昇する温度は5.0°C」でもよい。

〔社会〕
標準解答
(満点100点)

問題	標準解答	配点		
1	(1)	ウ	2点	
	(2)	ヒスパニック	3点	
	(3)	語	議院内閣	2点
		記号	ウ	2点
	(4)	国名	南アフリカ共和国	2点
		名前	バスコ・ダ・ガマ	3点
	(5)	宗教名	仏教	2点
記号		エ	2点	
(6)	B (国)	2点	20点	
2	(1)	記号	ウ	2点
		語	累進課税	3点
	(2)	語	イ	3点
	(3)	語	多数決	2点
		理由	少数意見の人の権利を侵害しないよう、その意見を尊重する必要があるため。	3点
	(4)	記号	ウ	2点
語		天皇	2点	
(5)	国連児童基金	3点	20点	
3	(1)	図のとおり	3点	
	(2)	語	アイヌ	3点
		記号	エ	2点
	(3)	ウ	3点	
	(4)	岡山 (市)	3点	
	(5)	表2記号	B	3点
		図6記号	A	3点
	(5)	理由	1951年から1970年にかけて独立した国が最も多いため。	3点
		(6)	A	2点
	(7)	E	2点	
(8)	A	3点		
	E	3点		
4	(1)	記号	E	2点
		豪族名	蘇我 (氏)	2点
	(2)	語	院政	2点
		記号	E	2点
	(3)	A	2点	
	(4)	記号	ウ	2点
		語	権利章典	2点
	(5)	名前	間宮林蔵	2点
		記号	イ	2点
	(6)	政策名	ニューディール政策	2点
		理由	政府が公共事業を行うことで、雇用を増やそうとしたため。	4点
	(7)	オ	2点	
(8)	語	サンフランシスコ平和条約	2点	
	記号	イ	2点	

問題	備考
1	(4) 名前 ・「バスコ=ダ=ガマ」でも可。
2	(3) 理由 ・少数の意見を尊重する内容であれば良い。
	(5) ・「ユニセフ」「UNICEF」でも可。
3	(5) 記号 ・完全正答
	(8) ・順序は問わない。
4	(4) 語 ・「権利の章典」でも可。
	(6) 政策名 ・「ニューディール」「新規まき直し」でも可。
	(6) 理由 ・公共事業により雇用環境を改善しようとしたことが述べられていれば良い。
	(8) 語 ・「日本国との平和条約」「対日平和条約」でも可。

3 (1)



図