

問五		問四	問三	問二	問一	
(4)	(1)		(1)	(1)	(1)	
3点	3点	3点	3点	3点	3点	
ア	ウ	イ	イ	軽快	おんびん	
	(2)		(2)			
	3点		3点			
	イ	ア	(2)			(2)
			3点			3点
源			しょうだく			
	(3)					
	3点 <td></td>					
ア						

二

問 六	問 五	問 四		問 三	問 二	問 一
				A		
3点	4点	4点		3点	3点	3点
ウ	意	の	絵	ア	エ	ア
	外	人	を			
	と	が	う			
	素	美	ま			
	直	術	く	B		
				3点		
	に	館	描	ア		
	書	に	け			
	の	出	な			
	鑑	か	く			
	賞	け	て			
	を	て	も			
	は	い	多			
	じ	る	く			
	め					
	る					

三			
問四	問三	問二	問一
A		記号	①
3点	4点	4点	3点
自分たち（私たち）	イ	イ	ウ
		読み	②
		こうかつ	3点
			支配
B			
3点			
強く			

完全解答4点

三

四

問五			問四	問三	問二	問一					
				A		(2)			(1)		
4点			3点	3点	3点	4点			4点		
こ	め	髪	ア	(校則 ルール ルール)	エ	な	の	校	ぼ	説	校
と	る	型				い	か	則	同	明	則
。	企	や				人	、	は	じ	を	を
	業	服		B		が	説	な	で	う	守
	や	装		3点		い	明	ぜ	あ	け	る
	高	で		従属的		る	を	守	る	て	こ
	校	合				と	さ	ら	。	い	と
	が	否				思	れ	な		る	の
	あ	を				う	な	け		か	必
	る	決				。	い	れ		い	要
						と	ば			な	性
						納	な			い	に
						得	ら			か	つ
			出	な		は	い				
			来	い		ほ	て				

1

問題 番号	正 答		配 点	通し 番号
問1	(1)	- 17	3	①
	(2)	32	3	②
	(3)	0	3	③
問2	$x =$	- 1 , 4	3	④
問3		ウ	3	⑤
問4		5 回目	3	⑥
問5		7 個	3	⑦
問6		$\frac{3}{5}$	3	⑧
問7		27.5 kg	3	⑨
問8	$\angle x =$	36 °	3	⑩
問9			5	⑪

2

問題 番号	正 答		配 点	通し 番号
問1		$\frac{1}{9}$	3	⑫
問2	(1)	㉞	3	⑬
		㉟	3	⑭
		㊱	3	⑮
	(2)	㊲	3	⑯
	(3)	10 回	4	⑰

3

問題 番号	正 答		配 点	通し 番号
問1	$a =$	$\frac{2}{3}$, $b =$ 2	3	⑱
問2	(1)	㉞	3	⑲
		㉟	3	⑳
		㊱	3	㉑
		㊲	3	㉒
	(2)	$t =$ 5	3	㉓
	(3)	BD = 14	4	㉔

4

問題 番号	正 答		配 点	通し 番号
問1	証 明	<p>(証 明)</p> <p>△ABDと△ACEで</p> <p>△ABCは正三角形なので</p> <p>AB=AC…①</p> <p>同様に, △ADEは正三角形なので</p> <p>AD=AE…②</p> <p>また, $\angle BAD = 60^{\circ} - \angle CAD$</p> <p>$\angle CAE = 60^{\circ} - \angle CAD$</p> <p>より, $\angle BAD = \angle CAE$…③</p> <p>よって, ①②③より2組の辺とその間の角がそれぞれ等しいので</p> <p>△ABD≡△ACE</p>	6	㉕
問2		CF = $\frac{4}{3}$	5	㉖

5

問題 番号	正 答		配 点	通し 番号
問1	(1)	$(x - 1)(x + 1) - 2x = 62$	3	㉗
	(2)	$x(x + 2) - 2(x + 1) = 62$ $x^2 + 2x - 2x - 2 = 62$ $x^2 - 64 = 0$ $(x + 8)(x - 8) = 0$ $x > 0$ より, $x = 8$ したがって, 連続する3つの正の整数は, 8 9 10	5	㉘
問2	説 明	負の数の個数が奇数のとき-になり, 負の数の個数が偶数のとき+になる。	5	㉙

1

問題番号	正 答			配点	通し 番号
①	再結晶			2	①
②	アルカリ			2	②
③	相同器官			2	③
④	循環型社会			2	④
⑤	初期微動			2	⑤
⑥	梅雨前線			2	⑥
⑦	入射光			2	⑦
⑧	力の合成			2	⑧

2

問題番号	正 答				配点	通し 番号
問 1	肝臓				2	⑨
問 2	胆のう				2	⑩
問 3	①	アンモニア	②	尿素	2	⑪
問 4	タンパク質				2	⑫
問 5	A	腎臓			1	⑬
	B	輸尿管			1	⑭
	C	ぼうこう			1	⑮
問 6	X	(腎)動脈	Y	(腎)静脈	2	⑯
問 7	Y				2	⑰
問 8	ア、イ				2	⑱
問 9	尿を一時的にためておくため。				2	⑲
問10	汗				2	⑳

3

問題番号	正 答		配点	通し 番号
問 1	A	水素	1	㉑
	B	酸素	1	㉒
問 2	水酸化ナトリウム		2	㉓
問 3	A : B =	2 : 1	2	㉔
問 4	ア	2	1	㉕
	イ	2	1	㉖
	ウ	O ₂	1	㉗
問 5	反応前	黒(色)	2	㉘
	反応後	白(色)	2	㉙
問 6	(金属) 光沢が出る		2	㉚
問 7	反応後		2	㉛
問 8	酸素		2	㉜
問 9	2 Ag ₂ O → 4 Ag + O ₂		2	㉝

4

問題番号	正 答		配点	通し 番号
問 1	(1)	日周運動	2	㉞
	(2)	ウ	2	㉟
問 2	エ		2	㊱
問 3	ア		3	㊲
問 4	かぎ層		3	㊳
問 5	ウ		2	㊴
問 6	①	ア	2	㊵
	②	イ	2	㊶
問 7	A	れき	1	㊷
	B	砂	1	㊸
	C	泥	1	㊹

5

問題番号	正 答			配点	通し 番号
問 1	(1)	垂直抗力		3	㊺
	(2)	①	大きさ	2	㊻
		②	一直	2	㊼
		③	反対	2	㊽
問 2	50 Pa			2	㊾
問 3	(あ)			2	㊿
問 4	40Ω	電流	0.4 A	2	㉀
		電圧	16 V	2	㉁
	10Ω	電流	0.4 A	2	㉂
		電圧	4.0 V	2	㉃


1

問題番号	正 答			配点	通し 番号
問 1	(1)	D		2	①
	(2)	2 月 12 日 午後 3 時		2	②
問 2	(1)	栽培漁業		2	③
	(2)	排他的経済水域		2	④
問 3	(1)	D ➡ C ➡ A ➡ B		3	⑤
	(2)	①	座を廃止し、商人に自由な 経済活動を認めるもの	3	⑥
		②	太閤検地	2	⑦
	(3)	フビライ・ハン		2	⑧
	問 4	ア		2	⑨
問 5	(1)	P	利潤	3	⑩
		Q	配当		
	(2)	公企業	イ、エ	3	⑪
		私企業	ア、ウ、オ		

2

問題番号	正 答			配点	通し 番号
問 1	ア	エ	カ	3	⑫
問 2	イ			2	⑬
問 3	イ			2	⑭
問 4	語句	憲法十七条（十七条の憲法）		2	⑮
	A	ウ		2	⑯
	B	オ		2	⑰
問 5	(1)	エ		2	⑱
	(2)	ア		2	⑲
	(3)	足利義満		2	⑳
問 6	キリスト教の布教を行わなかったから。			2	㉑
問 7	イ			2	㉒
問 8	ウ			2	㉓
問 9	イ			2	㉔
問10	冷戦が激化すると、アメリカは東側陣 営に対抗するため、日本を西側の強力 な一員にしようとしたから。			3	㉕

3

問題番号		正 答		配点	通し 番号
A	問 1	ヨーロッパ州	ア	2	㉔
		アフリカ州	ウ		
	問 2	ウ		2	㉕
	問 3	アパルトヘイト		2	㉖
	問 4	C		2	㉗
B	問 1	地域	C	3	㉘
		説明	ウ		
	問 2	イ		2	㉙
	問 3	A	水はけがよい	2	㉚
		B	果樹園	2	㉛
		地図 記号		3	㉜

4

問題番号	正 答		配点	通し 番号
問 1	(あ)	1 9 4 7 年 5 月 3 日	2	㉔
問 2	(い)	国民主権	2	㉕
	(お)	平和主義		
問 3	(う)	最高	2	㉖
	(え)	立法		
問 4	A	国事行為	2	㉗
	B	内閣	2	㉘
問 5	エ		2	㉙
問 6	エ		2	㉚
問 7	エ		2	㉛
問 8	情報公開		2	㉜
問 9	イ		2	㉝
問10	エ		2	㉞
問11	インフォームド・コンセント		2	㉟