

1	
(1) 眺める	ながめる
(2) 返却	へんきやく
(3) 鍛錬	たんれん
(4) 丁寧	ていねい
(5) 浸る	ひた

2
2
2
2
2

2	
(1) イ	射
(2) ク	暮
(3) ム	群
(4) エ	輸送
(5) ハイ	背景

2
2
2
2
2

3		
(問5) イ	(問3) エ	(問1) ウ
	(問4) ウ	(問2) ア

※ 1 について、読みがなは、ひらがなでもかたかなでもよい。
※ 2 について、(2)は「暮」にも、(4)は「輸」「送」にも、それぞれ点を与える。

5
5
5
5
5

4										(問3) ウ	(問1) イ
(問5)										(問4) ア	(問2) エ
員	理	力	を	筆	る	下	い	心	私		
にな	想	し	を	者	よ	校	ま	と	が		
れる	と	補	理	は	う	点	す	し	所		
よう	考	い	想	、	、	検	。月	た	属		
な	え	合	と	自	柔	な	ごと	グ	す		
る	ま	い	し	律	軟	ど	に	ル	る		
よ	す	ま	て	分	に	、	相	ー	生		
う	。私	。自	い	散	分	そ	談	プ	活		
努	も	分	ま	的	担	の	し	を	委		
力	自	で	す	に	や	と	な	作	員		
し	ら	考	。私	状	編	き	が	っ	会		
て	行	え	は	況	成	に	ら	て	で		
い	動	行	、	に	を	必	、	、	は		
こ	で	動	個	対	決	要	役	割	三		
う	き	で	々	応	め	な	割	を	年		
と	る	き	が	す	て	活	を	分	生		
思	生	る	周	る	い	動	担	担	を		
い	活	組	囲	組	ま	が	し	し	中		
ま	委	織	と	織	す	で	て	て			
す		が	協	識	。	き	や	て			

200 100 20

5
5
5
5
5

5		
(問5) ウ	(問3) イ	(問1) エ
	(問4) エ	(問2) ア

5
5
5
5
5

(正答例 200 字)

正答表

数

1	[問1]	-7		5点	
	[問2]	8a+b		5点	
	[問3]	$-4+\sqrt{6}$		5点	
	[問4]	9		5点	
	[問5]	x=3	y=5	5点	
	[問6]	$\frac{-9\pm\sqrt{21}}{6}$		5点	
	[問7]	あい	あ	6	5点
			い	5	
	[問8]	うえ	う	2	5点
え			6		
[問9]				6点	

学

(2 一次・分割前期)

3	[問1]	①	ウ	5点
		②	キ	
	[問2]	③	エ	5点
		④	イ	
	[問3]	8		5点

4	[問1]	ウ			5点
	[問2]	①	[証明]		7点
	<p>△ABPと△EDQにおいて、</p> <p>仮定から、$\angle ABP = \angle ADQ = 90^\circ$ また、$\angle EDQ$は$\angle ADQ$の外角で90°</p> <p>だから、 $\angle ABP = \angle EDQ = 90^\circ \dots\dots (1)$</p> <p>仮定から、$AB = AD$ $AD = ED$ よって、$AB = ED \dots\dots (2)$</p> <p>また、$BP = CB - CP$ $DQ = CD - CQ$ 仮定から、$CB = CD, CP = CQ$より、 $BP = DQ \dots\dots (3)$</p> <p>(1), (2), (3)より、2組の辺と その間の角がそれぞれ等しいから、</p> <p style="text-align: center;">$\triangle ABP \equiv \triangle EDQ$</p>				
	[問2]	②	お	2	5点
おか:き			か	5	
		き	7		

5	[問1]	くけ√こ	く	2	5点
			け	4	
			こ	5	
	[問2]	さしす	さ	1	5点
			し	4	
		す	4		

※3 [問1] 全て「正答」で、点を与える。

※3 [問2] 全て「正答」で、点を与える。

2	[問1]	ア		5点
	[問2]	[証明]		7点
<p>四角形ABGHにおいて、 $AD = 2\pi a, EH = 2\pi b$より、 $AH = AD + EH$ $= 2\pi a + 2\pi b$ $= 2\pi(a+b) \dots\dots (1)$</p> <p>(1)は、四角形ABGHが側面となる円柱の底面の円周と等しいことから、底面の円の半径は、$(a+b)$cmと表すことができる。 よって、$Z = \pi(a+b)^2 h \dots\dots (2)$ 一方、$W = X + Y$ $= \pi a^2 h + \pi b^2 h \dots\dots (3)$</p> <p>(2), (3)より、 $Z - W = \pi(a+b)^2 h - (\pi a^2 h + \pi b^2 h)$ $= \pi(a^2 + 2ab + b^2)h - \pi a^2 h - \pi b^2 h$ $= \pi a^2 h + 2\pi abh + \pi b^2 h - \pi a^2 h - \pi b^2 h$ $= 2\pi abh$ したがって、</p> <p style="text-align: center;">$Z - W = 2\pi abh$</p>				

1	〔問題A〕	<対話文1>	ウ	A1	4
		<対話文2>	エ	A2	4
		<対話文3>	イ	A3	4
	〔問題B〕	<Question 1>	ウ	B1	4
		<Question 2>	They should tell a teacher.		B2

2	1	ア	2	エ	3	(1)	ウ	1	2	3(1)	4	4	4		
	3	(2)	We can bring our own bags when we go shopping. Then we won't										3(2)	1	2
			need new plastic or paper bags. It is important for us to reduce												
			waste in our daily lives.												

3	〔問1〕	イ	〔問2〕	ウ	〔問3〕	ア	問1	問2	問3	4	4	4
	〔問4〕	エ	〔問5〕	イ	〔問6〕	エ	問4	問5	問6	4	4	4
	〔問7〕	ア					問7			4		

4	〔問1〕	エ						問1			4				
	〔問2〕	エ → ア → ウ → イ				※ 4 〔問2〕 全て正しく並べてある場合のみ 点を与える。				問2			4		
	〔問3〕	(1)	ア	(2)	ウ	(3)	イ	問3(1)	問3(2)	問3(3)	4	4	4		
	〔問4〕	(1)	イ	(2)	ア			問4(1)	問4(2)			4	4		

正 答 表

社

1	〔問1〕	エ	5 点
	〔問2〕	ウ	5 点
	〔問3〕	イ	5 点

2	〔問1〕	略地図中のA~D	Ⅱのア~エ	5 点	
		C	ウ		
	〔問2〕	P	Q	R	S
イ		ア	エ	ウ	
〔問3〕	略地図中のW~Z	ⅠとⅡの表のア~エ			5 点
	X	ア			

3	〔問1〕	A	B	C	D	5 点
		ウ	イ	ア	エ	
	〔問2〕	P	Q	R	S	5 点
ア		ア	イ	イ		
〔問3〕	<p>〔建設された理由〕</p> <p>内陸に建設されたのは、高波や津波などの影響を受けにくいからである。</p> <hr/> <p>〔建設された効果〕</p> <p>東名高速道路と新東名高速道路の交通量の合計は増加したが、分散が図られたことで渋滞回数が減少した。</p>					5 点

- ※ 2 〔問1〕 全て「正答」で、点を与える。
- ※ 2 〔問2〕 全て「正答」で、点を与える。
- ※ 2 〔問3〕 全て「正答」で、点を与える。
- ※ 3 〔問1〕 全て「正答」で、点を与える。
- ※ 3 〔問2〕 全て「正答」で、点を与える。

会

(2 一次・分割前期)

4	〔問1〕	ア → エ → ウ → イ		5 点
	〔問2〕	Iの略年表中のア~エ	Ⅱの略地図中のA~D	5 点
		イ	B	
	〔問3〕	エ		5 点
〔問4〕	ウ		5 点	

5	〔問1〕	ア		5 点
	〔問2〕	ウ		5 点
	〔問3〕	エ		5 点
	〔問4〕	イ		5 点

6	〔問1〕	エ → ウ → ア → イ		5 点
	〔問2〕	略地図中のA~D	ⅠとⅡのグラフのア~エ	5 点
		B	ア	
〔問3〕	<p>政府開発援助事業予算に占める、政府貸付の割合を増やすとともに、二国間政府開発援助贈与に占める、技術協力の割合を増やすことで、自助努力を後押しし、自立的発展を目指している。</p>			5 点

- ※ 4 〔問1〕 全て正しく並べてある場合のみ点を与える。
- ※ 4 〔問2〕 全て「正答」で、点を与える。
- ※ 6 〔問1〕 全て正しく並べてある場合のみ点を与える。
- ※ 6 〔問2〕 全て「正答」で、点を与える。

正 答 表

理

1	〔問1〕	イ	4点
	〔問2〕	ウ	4点
	〔問3〕	ア	4点
	〔問4〕	エ	4点
	〔問5〕	イ	4点

2	〔問1〕	ウ	4点
	〔問2〕	イ	4点
	〔問3〕	ア	4点
	〔問4〕	エ	4点

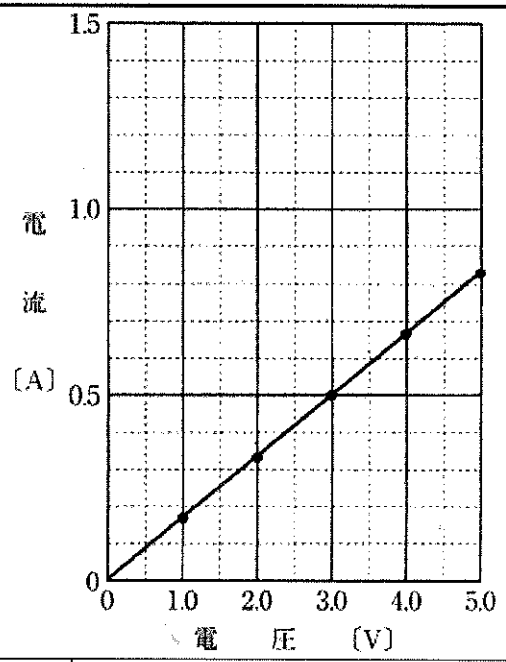
3	〔問1〕	ウ	4点	
	〔問2〕	エ	4点	
	〔問3〕	太陽の光の当たる角度が地面に対して垂直に近いほど、同じ面積に受ける太陽の光の量が多いから。		4点
	〔問4〕	① ア	② ウ	4点

4	〔問1〕	① ア	② ウ	③ ウ	4点	
	〔問2〕	エ			4点	
	〔問3〕	① イ	② ア	③ エ	④ イ	4点
	〔問4〕	柔毛で覆われていることで小腸の内側の壁の表面積が大きくなり、効率よく物質を吸収することができる点。				4点

科

(2 一次・分割前期)

5	〔問1〕	イ		4点
	〔問2〕	①	②	4点
		ウ	ア	
	〔問3〕	$\text{NaCl} \rightarrow \text{Na}^+ + \text{Cl}^-$		
〔問4〕	溶質の名称	ミョウバン		2点
	結晶の質量	8.6	g	2点

6	〔問1〕			2点
		電流の大きさ	1.5 A	2点
	〔問2〕	イ		4点
	〔問3〕	エ		4点
	〔問4〕	ア		4点

- ※ 3 〔問4〕 全て「正答」で、点を与える。
- ※ 4 〔問1〕 全て「正答」で、点を与える。
- ※ 4 〔問3〕 全て「正答」で、点を与える。
- ※ 5 〔問2〕 全て「正答」で、点を与える。