

# 【英語】

1	(1)	No. 1 ウ	No. 2 ア	No. 3 エ	No. 4 イ	No. 5 ア
	(2)	No. 1 ア	No. 2 エ	No. 3 イ	No. 4 イ	
	(3)	No. 1 ア	No. 2 ウ			
	(4)	① エ				

(例) I want to be a kind person.

1 (1)・(2)各2点 (3)・(4)各3点 30点

2	(1)	① its	② were	③ written
	(2)	④ few	⑤ who	⑥ knew

2 各2点 12点

3 (1) イ (2) ウ → ア → イ 3 各4点

3(2) 完全正答

4	(1)	① ア	② イ	③ ア	④ エ	⑤ イ
	(2)	(例) How long have you been in the club?				

4 (1)各2点 (2)3点 13点

5 (1) 各2点  
(2)・(3) 各3点  
(4) 各5点 25点

5	(1)	ア	ウ	カ	(2)	4	5(1) 順不同, それぞれ得点
	(3)	① She bought it on Saturday.					
	(4)	② He was washing him [it].					
	(4)	① (例) Yes, I do. I think he's having a wonderful time with the elderly man.					

② (例) I think having pets is good because people and pets make each other happy.

(例) There is a famous park in our city. I love that park. Many people visit it every day. There are many beautiful flowers there. We can enjoy seeing different flowers in each season. I often take pictures of them.

6 12点 減点法で採点

# 【数学】

1	(1)	-3	(2)	4
	(3)	$a - b$	(4)	$-7\sqrt{6}$

1 各4点 16点

2	ア	$10a + b$	ア	$6x + 5y$
	(1) イ	$10b + a$	イ	$3y + 160$
	ウ	$4a + 7b$		
	(3) a =	$\frac{2}{3}$	(4) a =	9    b = 5

2 各6点 24点

△PBQは正三角形だから, BP=BQ…①  
△ABCは正三角形だから, BC=BA…②  
また, ∠PBC=∠PBQ-∠CBQ=60°-∠CBQ  
∠QBA=∠CBA-∠CBQ=60°-∠CBQ  
であるから, ∠PBC=∠QBA…③  
①, ②, ③から, 2組の辺とその間の角がそれぞれ等しいので,  
△PBC≡△QBA

3(1)6点

3	(2) ①	△	CDP	②	$\frac{15}{8}$ cm
	3(2)①4点 ②5点 15点				

4	(1) 分速	150	m	(2)	$y = 150x - 1800$
	(3)	15	分後	4(1)4点 (2)5点 (3)6点 15点	

5	(1)	白白黒黒白	(2)	$\frac{1}{2}$
	(3)	$\frac{29}{36}$	5(1)4点 (2)5点 (3)6点 15点	

6	(1)	4	本	(2)	516 cm <sup>3</sup>
	(3)	5	:	18	6(1)4点 (2)5点 (3)6点 15点

# 【社 会】

1 (1) **工**  
 (2) (例)夏にやませとよばれる風が吹き、気温が低い日が続いたため。  
 (3) **リアス** 海岸

2 (1) **イ** (2) **ア** (3) **エ** ① 1(2), 3(2) 4点×2問  
 (4) **ハリケーン** その他 2点×9問  
 26点  
 3(4)順不同・すべてできて得点

3 (1) **ウ**  
 (2) (例)高速道路が開通し、沿線(道路沿い)の地域に工業団地がつけられた  
 (3) **ア** (4) **C** **D** **E**

1 (1) **坂上田村麻呂**  
 (2) (例)西日本(西国,九州地方)までおよんだ(拡大した,広がった)  
 (3) **C** (4) **工** 語 **日米安全保障(日米安保, 安保) 条約**

2 (1) **惣(惣村)**  
 (2) (例)農民が江戸に出てきて(農村が荒廃して)しまったため,年貢が大幅に減った  
 (3) **ア** ② 1(2)内容, 2(2) 4点×2問  
 1(4) 3点×2問  
 その他 2点×5問  
 24点

1 (1) **ア**  
 (2) (例)多くの人から資金(お金)を集める  
 (3) **ウ** ③ 1(2)内容, 2(4) 4点×2問  
 1(2)記号・(3), 2(1)~(3) 3点×5問  
 1(1) 2点×1問  
 25点

3 (3) **労働基準法**

2 (1) **バリアフリー 化** (2) **イ**  
 (3) **3** 議席  
 (4) (例)憲法に違反していないかについての(最終的な)決定権をもっている

1 (1) **工**  
 (2) (例)農業就業人口一人当たりの耕地面積が大きい。  
 (3) **ア**

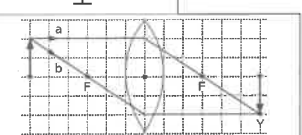
2 (1) **イ** (2) **ウ**  
 (3) **象徴**

3 (1) **ウ**  
 (2) え **蘭学** お **工場制手工業(マニユファクチュア)**  
 (3) (例)インドには英語を話せる人が多く,アメリカとインドは昼と夜が反対である(アメリカとインドの間には時差がある)  
 ④ 1(2), 3(3) 4点×2問  
 2(2) 3点×1問  
 その他 2点×7問  
 25点

# 【理 科】

1 (1) **工** (2) **イ** (3) **ウ** (4) **イ** 1 各3点 12点

2 ① **NH<sub>3</sub>** ② **吸熱反応**  
 (1) ③ **イ** 理由 **下がり続けていた温度が上がり始めたから。**

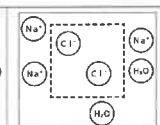
① **工**  
 (2) ②   
 2 (1)③・(2)②各3点  
 他 各2点  
 24点  
 (1)③完答

③ **8** cm  
 ① **減数分裂**  
 (3) ② **対立形質**  
 ③ **ア**

(4) ① **地質年代** ② **イ**

3 (1) あ **二酸化炭素の割合(濃度)**  
 い **タンポポの葉のはたらき**  
タンポポの葉の呼吸によって放出される二酸化炭素の量に比べて,  
 (2) **光合成によって使われる二酸化炭素の量の方が多いため。**  
 (3) **B** (4) **イ** ③ (2) 他 4点  
 16点 各3点

4 (1) ① **工** ② **50** cm/s 4 (2)・(3) 各3点  
 他 各2点  
 16点  
 (2) 記号 **ウ**  
 内容 **保存される(変化しない)**  
 ① **イ**  
 (3) ② **運動している金属球に摩擦力がはたらき, 力学的エネルギーが減少したから。**

5 (1) ①   
 5 (1)① 4点  
 他 各3点  
 (2)①完答 16点  
 ② **ウ**  
 (2) ① あ **BaSO<sub>4</sub>** い **H<sub>2</sub>O**  
 ② **ア**  
 (3) **水に溶けにくい**

6 (1) **70** 6 各4点  
 16点  
 (2) **10** g/m<sup>3</sup>  
 (3) **気温が上がったことで飽和水蒸気量が増えたから。**  
 (4) **工**

【国語】

一				
(五)	(三)	(二)	(一)	(一)
舞台に	これは	つか	みる	カミナリ
にした	中学	りす	に	の
た	二年	る	か	気配
小説で	生の	気持	ち	を
です。	雄太	を	主人	と
	を	する	、	山
				を

(一)・(三)・(四)各5点 (二)・(五)各6点 27点

二		
(四)	(三)	(一)
1	空車を	4
	五両	(二)
	立て	2
	置か	
	れたり	
	けり	
	なり	

(一) 各4点 16点

三										
(七)							(六)	(五)	(二)	(一)
だ	考	る	の	に	方	(例)	す	相	ア	
と	え	こ	程	私	く	で	で	補	茶	
思	、	と	度	は	い	、	に	的	碗	
う	誤	を	に	、	こ	否	相	な	で	
	解	心	よ	話	と	定	補	関	食	
	を	が	っ	す	が	的	的	係	べ	
	生	け	て	相	多	に	な	関	る	
	ま	た	、	手	い	と	係	係	米	
	な	い	日	の	と	う	関	係	の	
	い	。本	年	い	人	い	(四)	飯	飯	
	よ	言	語	う	も	と		イ	器	
	う	業	と	や	の	多				
	に	は	外	話	が	い				
	使	、	来	題	主	。人				
	う	相	語	に	な	意				
	こ	手	を	対	理	味				
	と	の	使	す	由	が				
	が	こ	い	る	だ	。わ				
	大	と	分	関	。か	い				
	切	を	け	心	り	一				

(一) 各3点 (二) 各4点 (三) 10点 36点

四		
(二)	(一)	(一)
3	へだ	危険
	てる	
2	(5)	(2)
	はき	刻む
	(6)	(3)
	いまし	郵送
	める	

(一) 各3点 (二) 各4点 (三) 各2点 21点