

国語

問八 イ	問七 心を もてし づめぬ 人	問六 もの 嘆きた る声、 気色	問三 ア	問四 ウ	問五 ウ	問二 I ウ II エ III イ	三問一 かわらで いたりし	問九 人は挑 むこ	問十 エ	問五 エ	問六 イ	問七 ア	問八 ウ	問四 黙つて いるく るよう な子	二問一 ウ	二問二 イ	二問三 ア	問八 エ	問九 ア	問十 イ	問十一 イ	問十二 オ	問七 他の者 の気持 ちは分 かから ない	問五 ア エ オ	問六 ウ	問四 こうい ったく をかけ る。	問三 しかし、 いい	問二 I ウ II エ III ア	一問一 a ウ b エ c イ d イ e ア
---------	-----------------------------	------------------------------	---------	---------	---------	-------------------------------	---------------------	-----------------	---------	---------	---------	---------	---------	-------------------------------	----------	----------	----------	---------	---------	---------	----------	----------	--------------------------------------	-------------	---------	-------------------------------	------------------	-------------------------------	---

数学

1	(1) 23	(2) $4\sqrt{2}$	(3) $a = \frac{6b+10}{3}$	(4) $2x^2 - 13x + 15$	(5) $(x+3)(x+7)$	(6) $x = \frac{3 \pm \sqrt{5}}{2}$	(7) 6 試合	(8) $\angle x = 38$ 度	(9) 40 %	(10) 9π cm ²			
2	[1] (イ) ③ (オ) ④	(1) $\frac{3}{2}$	[2] (2) $y = \frac{3}{2}x + 6$	(3) 2	3	ア 300	イ 1329	ウ 4680	エ 7100	4	(1) FP:PD=1:3	(2) PQ:QA=1:2	(3) $\frac{1}{8}S$
5	[証明] 2つの奇数は整数m, nを用いると、 2m-1, 2n-1とおける。 (2m-1)+(2n-1) =2(m+n-1) m+n-1は整数より、2(m+n-1)は偶数である。 したがって、2つの奇数の和は偶数になる。	(2) 7 段目	(3) 15 個	6	(1) 120 cm ²	(2) 1026 cm ³	(3) $\frac{15360}{169}$ cm ³						

社会

1	問1 エ	問2 ア	問3 イ	問4 うめこ	問5 課税対象が成年男子に偏っているため、戸籍を偽って税から逃れようとした。	問6 壱田永年私財法	問7 ① → ③ → ②	問8 ウ	
2	問1 エ	問2 イ	問3 リンカーン (大統領) リンカン	問4 ア	問5 イ	問6 エ	問7 ウ	問8 イ	問9 水木しげる
3	問1 エ	問2 イ	問3 サヘル	問4 ウ	問5 イ	問6 ウ	問7 パイプライン	問8 焼畑 (農業)	
4	問1 佐賀 (県)	問2 一年で異なる季節に異なる作物を同じ土地で栽培すること。	問3 ウ	問4 イ	問5 ウ	問6 ア	問7 リアス(式)海岸		
5	問1 最高法規	問2 ウ	問3 オンブズマン 制度	問4 ウ	問5 ア	問6 エ	問7 エ	問8 イ	
6	問1 安全保障	問2 オ	問3 エ	問4 ア	問5 イ	問6 ア	問7 ① 不況(不景気)・デフレーション(デフレ)	問8 ② 終身雇用	

理科

1	問1	C	問2	I	問3	かたい外骨格があると、体が成長できないから			問4	イ	ウ								
	問5	(1) a	ウ	c	オ	f	イ	(2)	ア	ウ									
2	問1	末しょう神経		問2	オ → ウ → エ → イ → ア			問3	0.27 秒	問4	30 m/s	問5	大きくなる						
	問6	信号が脳までいかずに脊髄で折り返すため																	
3	問1	ウ	問2	ア・イ・オ		問3	NH ₃	問4	ウ	問5	エタノール		問6	硫酸銅					
4	問1	三角架		問2	エ	問3	2Cu + O ₂ → 2CuO			問4	ア	問5	質量保存 の法則		問6	6.24 g			
5	問1	ウ	問2	0	問3	イ	問4	初期微動		問5	3.5 km/s	問6	30 秒						
6	問1	Y	問2	①	問3	ウ	問4	エ	問5	ウ	問6	ア							
7	問1	300 J		問2	300 J		問3	200 N		問4	イ	問5	エ	問6	330 m				
8	問1	電圧計		問2	①	ア	②	イ	③	ア	問3	オーム の法則		問4	15 Ω	問5	18000 J	問6	15 °C

英語

1	(1)	(2)	(3)	(4)												
	イ	ウ	イ	ウ												
2	A			B												
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)									
	イ	イ	ウ	イ	イ	ア	イ									
	C															
	(8)	(9)	(10)	(11)												
	2番目	エ	4番目	ウ	2番目	エ	4番目	ウ	2番目	エ	4番目	イ	2番目	エ	4番目	オ
3	A				B			C								
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)							
	ウ	イ	ウ	エ	ウ	ア	ウ	イ	ア・イ							
4	問1	問2	問3	問4	問5											
	ウ	ア	イ	イ	ア											
	問6															
	ア	イ	ウ	エ												
	×	×	○	○												
5	I usually choose		A	when I contact my friends.												
	I can send a message anytime. If I call my friends late at night, I may get them in trouble.															