

解答例

受検番号

解答用紙 1

1

問1	「日本」と「群馬」という語を含む札(カード)。	
問2	_____ about _____ Gunma _____ and _____ Japan _____	
問3	the world	
問4	番号	解 答
	1	_____ You _____ can _____ go _____ from _____ the _____ _____ Kanto _____ area _____ to _____ the _____ Shinetsu _____ _____ area _____ through _____ Takasaki _____ City. _____
	2	_____ There _____ are _____ 2,000,000 _____ people _____ in _____ _____ Gunma _____ who _____ are _____ working _____ together. _____

2

問1	帰納法 ● 演繹法	三角形の内角の和は 180°であるので、角 A が 30°、角 B が 60°なら、角 C は 90°である。	
問2	(1)	硝酸カリウム	
	(2)	可能 ● 不可能	理由 冷やしたときに出てくる結晶の量を比較すると多い方がミョウバンだから。
問3	(固定観念) にとらわれず、他の見方や可能性もあると考えること。		

※記入しないこと

受検番号

解答用紙2

3

問1 (順不同)	I	恒時性		II	高温性					
問2	小さい動物は環境の影響を受けやすいが、大きい動物は環境に左右されにくい。									
問3	(ア)	abc	(イ)	k^3abc	(ウ)	6				
	(エ)	$2ab+2bc+2ca$		(オ)	$k^2(2ab+2bc+2ca)$					
問4	(④)	少ない		(⑤)	長い					
問5	(1)	16	年	(2)	13	億回	(3)	31	g	

4

問1	9.6		千円																																							
問2	(1)	<table border="1"> <tr> <td>多</td><td>く</td><td>の</td><td>お</td><td>金</td><td>を</td><td>持</td><td>っ</td><td>て</td><td>い</td><td>る</td><td>こ</td><td>と</td><td>よ</td><td>り</td> </tr> <tr> <td>も</td><td>毎</td><td>日</td><td>の</td><td>生</td><td>活</td><td>が</td><td>充</td><td>実</td><td>し</td><td>て</td><td>い</td><td>る</td><td></td><td></td> </tr> </table>										多	く	の	お	金	を	持	っ	て	い	る	こ	と	よ	り	も	毎	日	の	生	活	が	充	実	し	て	い	る			
	多	く	の	お	金	を	持	っ	て	い	る	こ	と	よ	り																											
も	毎	日	の	生	活	が	充	実	し	て	い	る																														
(2)	<table border="1"> <tr> <td>金</td><td>銭</td><td>を</td><td>必</td><td>要</td><td>と</td><td>す</td><td>る</td><td>生</td><td>活</td><td>の</td><td>形</td><td>式</td><td>の</td><td>中</td> </tr> <tr> <td>で</td><td>生</td><td>き</td><td>て</td><td>い</td><td>な</td><td>い</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>										金	銭	を	必	要	と	す	る	生	活	の	形	式	の	中	で	生	き	て	い	な	い										
金	銭	を	必	要	と	す	る	生	活	の	形	式	の	中																												
で	生	き	て	い	な	い																																				

※記入しないこと