

理科 [令和2] (後期選抜)

大問 (配点)		正 答										
1 (16)	A	(1)	白血球			(2)	ウ					
	B	(1)	イ	(2)	断層							
	C	(1)	ア, ウ, エ			(2)	最も大きいもの b		最も小さいもの c			
	D	(1)	3600 (J)			(2)	25 (%)					
2 (21)	(1)	a	(例) 太陽の動く速さが一定である									
		①	b	昼			c	イ				
	(2)	B	(3)	ウ								
3 (21)	(1)	エ	(2)	①	イ	②	(例) クモのえさが不足するから。					
	(3)	①	(例) 微生物を死滅させる				②	(例) デンプンが分解されて無くなった				
	(4)	(例) 下水処理場における生活排水の浄化										
4 (21)	(1)	a	(例) 加熱回数が多くなると、加熱後の物質の質量が一定となっている									
		①	b	ウ	c	(例) 空気中の酸素によって、一部酸化されていた						
	(2)	②	1.25 (g)		③	28 (%)						
5 (21)	(1)	ア										
	(2)	①	(例) 台ばかりの示す値が大きくなるのに対して、ばねののびは一定の割合で小さくなる。									
a		0.5	b	1.5	c	2.0						
②		d	(例) ばねが物体を引く力と台ばかりが物体を押す力の合力は、重力とつり合っている									
(3)	a	ア	b	ウ								