

令和7年度 入学試験 第1回午前 理科

京華女子中学校

出身校	区 市立 私	小学校	受験 番号	氏名	得点
				ふりがな	

【1】	問1	食物連鎖				↓ここにシールをはってください↓ <div style="border: 1px solid black; width: 100%; height: 100%;"></div>						
	問2	A	ア	B	ウ							
	問3	B	ウ	C	エ							
	問4	ア										
	問5	(1)	外来種は敵がないため、数が増えてしまい、元々いた生き物たちの食べ物や住む場所がうばわれるから。									
	(2)	エ	(3)	エ	・	オ						
【2】	問1	①	ウ	②	ア	③	ウ	④	ウ	⑤	ウ	
	問2	コイルの巻き数を増やす    電池を増やす    コイルと磁石の距離を近づける										
	問3	磁石を近づけていき、ものを引き付ける距離を測る									問4	ア
【3】	問1	長さを同じにする					問2	容器内の酸素量が増えるため				
	問3	12.5		秒	問4	ア						
	問5	(1)	イ	(2)	1本の時に比べて酸素を使う量が増えるから							
【4】	問1	(1)	震央		(2)	マグニチュード		(3)	10	(4)	水	
	問2	エ	問3	ウ								
	問4	(1)	記号	イ	理由	ゆれの伝わり方がP波より、おそいため						
	(2)	秒速		6.7	km							

