

令和4年度 理科 正答例

大問	小問	答 え	配点	備考	
【1】	問1	エ	1		
	問2	ウ	1		
	問3	イ	2		
	問4	$\text{HCl} + \text{NaOH} \rightarrow \text{NaCl} + \text{H}_2\text{O}$	2		
	問5	モデル	ア	1	
pH		オ	1		
【2】	問1	寒冷前線	1		
	問2	ア	1		
	問3	イ	1		
	問4	6 時間後	2		
	問5	(1) ア (2) エ	2	完全解	
【3】	問1	進化	1		
	問2	エ	2		
	問3	(1)	オ	1	
		(2)	イ	1	
		(3)	ア	1	
問4	Y ウ Z サ	2	完全解		
【4】	問1	9.0 J	1		
	問2	仕事の原理	1		
	問3	ア	2		
	問4	ウ	1		
	問5	エ	2		

大問	小問	答 え	配点	備考	
【5】	問1	光合成	2	漢字のみ	
	問2	ア	1		
	問3	エ	1		
	問4	オ	1		
	問5	デンプン	薬品： イ 反応： ケ	1	完全解
麦芽糖		薬品： エ 反応： コ	1	完全解	
【6】	問1	ア	1		
	問2	イ	1		
	問3	(1) キ (2) エ	1	完全解	
	問4	179.5 g	2		
	問5	蒸留	1		
【7】	問1	年周 運動	1	漢字のみ	
	問2	イ	1		
	問3	ク	2		
	問4	イ	2		
	問5	オ	2		
【8】	問1	a	—	1	
		b	ア	1	
	問2	導体	1	漢字のみ	
	問3		2		
	問4	ア	1		
問5	③	100 Ω	1		
	④	和	1	漢字のみ	