

理 科 正 答 例

1	①	ウ
	②	2.8 (g)
	③	ア
	④	融点
	⑤	イ
	⑥	ウ
	⑦	イ エ
	⑧(1)	ウ
	⑧(2)	エ

2	①(1)	ア ウ
	①(2)	維管束
	②	外とう膜
	③	B → A → C
	④(1)	生態系
	④(2)	有機物を二酸化炭素と水に分解して生命活動に必要なエネルギーを得る。

3	①	電 解 質
	②	イ
	③(1)	水上置換
	③(2)	気体 水素 方法と結果 試験管の口に火を近づけると音を立てて燃える。
	④(1)	$HCl + NaOH \rightarrow NaCl + H_2O$
	④(2)	ウ

4	①(1)	恒星
	①(2)	太陽が自転している。
	②	ア
	③(1)	<p>平均密度 (g/cm³)</p> <p>赤道半径 (地球を1とする)</p>
	③(2)	イ
	④	水が液体で存在すること。

5	①	オームの法則
	②	
	③	ウ
	④	15 Ω
	⑤	イ ウ