

令和8年度 札幌日本大学高等学校 入学試験

理科解答用紙

1	問1	(1) ① 中央	2
		(2) ② 分解	2
		(3) ③ 器官	2
		(4) ④ 恒星	2
		(5) ⑤ 3 4 0	2
		(6) ⑥ 水	2
		(7) ⑦ 葉緑体	2
		(8) ⑧ 鍵層	2
	問2	イ	3
	問3	ウ	3
	問4	長い茎：短い茎 = 5 : 1	3
	問5	7 8 %	3

3	問2	銅 : 酸素 = 4 : 1	3	
		マグネシウム : 酸素 = 3 : 2	3	
	問3	$2\text{Mg} + \text{O}_2 \rightarrow 2\text{MgO}$		
	問4	銅 8 g	3	
		マグネシウム 12 g	3	

2	問1	解答例 高い音を出すには、 ・弦に取りつけたおもりを重くする ・弦を強く張る	2
		低い音を出すには、 ・弦に取りつけたおもりを軽くする ・弦を弱く張る	2
	問2	① イ 2 ② 才 2	2
		③ ケ 2 ④ 力 2	2
		⑤ ア 2 ⑥ ケ 2	2
	問3	ア	2
3	問1	銅 3 回	2
		マグネシウム 3 回	2

4	問1	(1) 名称 無性生殖(栄養生殖)	3	
		(説明) 工	3	
	(2)	才	3	
	問2	a ア b ウ		
		c イ d イ	3	
		e 工	3	
	問3	(1) 力 3 (2) 工 3	3	

5	問1	才	3
	問2	ア	2
	問3	② 火山岩 ③ 深成岩	完2
	問4	② 斑状組織 ③ 等粒状組織	完2
	問5	(1) a, b, d, e A 花こう岩 B せん綠岩 C 斑れい岩	完2
	問6	ウ→ア→工→イ	2
	問7	磁鉄鉱	2

受験番号	出身中学校	氏名	得点
	中学校	模範解答	