

理 科 正 答 例

1	問1	ア	
	問2	等速直線運動	
	問3	0	J
	問4	オ	

点

2	問1	抵抗器A	2	$\Omega$
		抵抗器B	3	$\Omega$
	問2	1.2		$\Omega$
	問3	2.3		A

点

3	問1	ア	ドルトン	
		イ	分子	
		ウ	単体	
		エ	化合物	
		オ	二酸化炭素	
		カ	水	
		キ	炭酸ナトリウム	
	問2	(1)	A	
		(2)	B	
		(3)	B	
		(4)	A	
	問3	$2\text{H}_2\text{O} \rightarrow 2\text{H}_2 + \text{O}_2$		
	問4	(1)	×	
		(2)	○	
		(3)	×	
		(4)	×	
		(5)	○	
	問5	鉄：硫黄=( 7 ):( 4 )		

点

4	問1	イ	
	問2	ウ	
	問3	①→④→⑥→③→⑤→②	

点

5	問1	種子植物		
	問2	ア	d	
		イ	e	
		ウ	f	
		エ	a	
問3	自家受粉			
問4	発生			
問5	減数分裂によって，生殖細胞の染色体数は親の半分になっているから。			

点

6	問1	(1)	8.3	g
		(2)	8	$^{\circ}\text{C}$
		(3)	225	g
	問2	ア	暖気	
		イ	寒気	
		ウ	上昇気流	
		エ	下がる	
	問3	オ	露点	
		カ	凝縮	
		①	巻雲 (すじ雲)	
		②	積乱雲 (かみなり雲)	
	問3	③	高積雲 (ひつじ雲)	
		④	層積雲 (うね雲)	

点

受験番号	氏 名	得 点