

理科解答用紙

【1】

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)(7)(8)
5 m	平均 の速さ	摩擦力	ウ	2点 他は1点
(5)	(6)	(7)		
等速直線運動	慣性	位置 エネルギー→	運動 エネルギー	
(8)	(9)			
力学的エネルギー	ア			/12

【2】

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)(8)
ウ	酸化	燃焼	ア	(9)(10) 2点 他は1点
(5)	(6)	(7)		
$2\text{Cu} + \text{O}_2 \rightarrow 2\text{CuO}$	エ	50 %		
(8)	(9)	(10)		
銅：酸素 4 : 1	2.0 g	銅：銀 8 : 27		/14

【3】

(1)	(2)	(3)	(4)	(2)(4) 2点 他は1点
^s ○	^t ○	染色体	酢酸カーミン液	遺伝子
(5)	(6)	(7)	(8)	
ア・エ	^x 多細胞	^y 細胞分裂	組織	器官

【4】

(1)	(2)	(3)	(3) ② (4) ①③ 2点 他は1点
風化	侵食	① 石灰岩	
(3)			
② 流水のはたらきでけずられたから			
(4)			
① 示準化石	② ウ	③ 6 m ~ 14 m	
(4)		(5)	
④ ア b	④ イ c	④ ウ f	火山の噴火

【5】

(1)	(2)	(3)	(4)	すべて1点
0.9 _N	仕事率	N ₂	蒸留	
(5)	(6)	(7)	(8)	
反射	孢子	偏西風	黄道	/8

受験番号	名前	前	合計点