

# 理科解答用紙

【1】

(1)	(2)	(3)	
イ・エ	ウ・エ	音の速さは光の速さより遅いから	
(4)	(5)	(6)	(7)
3.5 秒後	680 m	40 N	パスカル
(8)	(9)	(10)	
2500 Pa	2.5 倍	3.2 kg	

【2】

(1)	(2)	(3)	(4)
ねじ A	向き a	単体	ウ
酸素			
(5)			
$2Mg + O_2 \rightarrow 2MgO$			
(6)			
マグネシウムが完全に酸素と化合してしまったから			
(7)	(8)	(9)	
3 : 2	1.4 g	1.5 g	

【3】

(1)	(2)	(3)
名称 柔毛	記号 G	器官名 小腸
ブドウ糖		C・F・G
(4)		(5)
a ア・ウ	b イ	H
記号 F		器官名 すい臓
(7)		
肝臓でつくられた胆汁をたくわえる		

【4】

(1)	(2)	(3)	(4)
名称 寒冷前線	記号 エ	ア	ウ
ウ→ア→イ			
(5)			
① B	② c	③ 9 日	理由 気温が低く、ほとんど変化していないから。
(6)			
① A	理由 イ	② 64 %	

【5】

(1)	(2)	(3)	(4)
真空放電	電磁誘導	42 g	塩
(5)	(6)	(7)	(8)
葉緑体	7 本	15 秒	4 分

受験番号	氏名

合計点	
-----	--