

受験番号		氏名	
------	--	----	--

理科

1

(1)											
a	細胞				b	エネルギー			c	DNA	
(1)										(2)	
d	C	O	V	I	D	-	1	9	エ		

2

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
エ	ア	エ	ア	オ

3

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
B	ア	12：10	9 時間 50 分	O	エ

4

(1)					
X	寒冷前線		Y	温暖前線	
(2)					
①	北	②	寒気	③	暖気
④	強い	⑤	積乱雲		

5

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
エ	キ	イ	2.2 倍	67 %	ア
(7)					
2CuO + C → 2Cu + CO ₂					
(8)	(9)	(10)			
3.2 g	オ	2.8 g			

6

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
フックの法則	1.2 N	12 cm	浮力	100 cm ³

7

(1)	(2)	(3)	(4)
力学的	C から E	0.3 J	8 cm
(5)	(6)		
ア , エ	イ		