

2. 人体 D

複製禁止

1	1	×	2	え	3	お	4	b	5	b				
6	(1)	火山灰のつぶ			風	川原のつぶ			水	(2)	A	2	B	1
7	(1)	1,9	°C	(2)	59,4	アルコール温度			(3)	111,5	アルコール温度			

各2点

2	[A]	ア	酸素	イ	赤血球	ウ	心房	エ	心室
		オ	右	カ	肺胞	キ	38	ク	毛細血管
		ケ	気門						
[B]	1	(あ)	たねいも	(い)	肥料	2	④	3	芽
	4	(う)	青紫	(え)	茎	(お)	でんぷん		各1点

3	1	ア	小腸	イ	(肝)門脈	ウ	肝臓	エ	ヨウ素液
		オ	うすい黄色	カ	青紫色				
2	表面積を大きくして、栄養分を効率よく吸収できる。							3	糖
4	(1)	×	A 液と B 液	(2)	×	A 液と C 液		各1点	

4	A	1	(a)	骨	(b)	関節	(c)	けん	2	②
	B	3	クマゼミ	③	エンマコオロギ			⑤		
	4	(d)	さなぎ	(e)	卵	C	②・③・⑤		各2点	

5	1	A	気管	B	食道	C	肺	D	胃	2	150	m ²
	3	じゅう毛(柔突起)		4	イ	5	じん臓	6	x	酸素	y	二酸化炭素
	7	呼気	各1点	8	チッ素	9	10	回	各2点			

6	1	ウ	2	(2)	心室	(3)	心房	(4)	動脈	(5)	静脈
	(6)	弁	(7)	毛細血管		3	記号	a	名称	右心房	
	4	記号	c	名称	左心房		5	番号	④	名称	肺動脈
	6	⑧	7	エ	各1点						