

生物基礎模範解答	受験番号		氏名	
----------	------	--	----	--

【 I 】

(1) 4点×3=12点

ア 呼吸基質	イ ミトコンドリア	ウ 細胞質基質
--------	-----------	---------

(2) 4点×1=4点

(3) 4点×2=8点

マトリックス	クエン酸回路	電子伝達系
--------	--------	-------

(4) 4点×1=4点

ATP
-----

【 II 】

(1) 4点×2=8点

ア 肺循環	イ 体循環
-------	-------

(2) 4点×1=4点

(3) 4点×1=4点

(4) 4点×1=4点

自動性
-----

洞房結節
------

促進する
------

【 III 】

(1) 4点×4=16点

ア 骨髄	イ 造血幹細胞
ウ 胸腺	エ 骨髄

(2) 4点×1=4点

(3) 4点×1=4点

免疫担当細胞
--------

体液性免疫
-------

(4) 4点×1=4点

自己免疫疾患
--------

【 IV 】

(1) 4点×2=8点

ア 高木層	イ 低木層
-------	-------

(2) 4点×1=4点

(3) 4点×1=4点

階層構造
------

ギャップ
------

(4) 4点×1=4点

(5) 4点×1=4点

遷移 (サクセッション)
--------------

極相 (クライマックス)
--------------