

I (60点)

問1

高温	低温	無重力
----	----	-----

問2

2

問3

代謝機能がほぼ止まり、体内水分量が通常の1～3%にまで減少する。

(記入しないこと)						(記入しないこと)
1		2		3		

問4

驚くべきことに、クマムシはこの仮死のような中途半端な状態で何十年も生き延び、環境が再び良好になれば生き返る（生命活動を開始する）のである。

問5

1

細胞内に入り

2

失われた水分と置き換わる

3

(普通の細胞なら死んでしまうような) 過酷な状況によってもたらされる損傷のいくらか

(記入しないこと)			
4		5	

(記入しないこと)
-----------

問6

①	②
7	8

問7

5
---

(記入しないこと)			
6		7	

(記入しないこと)
-----------

II (40点)

問1

ア
---

問2

[B]	[C]	[F]	[G]
as	by	on	to

問3

イ
---

(記入しないこと)						(記入しないこと)
1		2		3		

問4

あなたの目標から気を散らすものは何でも消え去らなければならない。

問5

イ

(記入しないこと)

4		5	
---	--	---	--

(記入しないこと)

--