

生物 答案紙 1

問題 I

(1)

(2)

(3)

(4)

(5)

生物 答案紙 2

問題 II

(1)

(2)

(ア)	(イ)	(ウ)	(エ)
(オ)	(カ)	(キ)	(ク)

(3)

(4)

(5) ジベレリンがない時

ジベレリンがある時

(6)

(7)

生物答案紙 3

問題 III

(1)

(ア)	(イ)	(ウ)
-----	-----	-----

(2)

固定結合：	ギャップ結合：
-------	---------

(3)

--

(4)

--

(5)

--

(6)

(エ)	(オ)	(カ)	(キ)
-----	-----	-----	-----

(7)

--

生物 答案紙 4

問題 IV

(1)

(ア)	(イ)	(ウ)	(エ)
(オ)	(カ)	(キ)	

(2) 染色体地図

遺伝子 A

組換え価 (%) | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |

(3)

遺伝子名	遺伝子名
------	------

(4)

(ク)	(ケ)	(コ)
(サ)	(シ)	

(5)

(6)

雌雄別個体の中の生殖に比べ有利な点
自家受精による生殖に比べ有利な点