

I	設問	問1			
	解答番号	1	2	3	4
	正解	代謝	同化	異化	光合成

設問	問1		
解答番号	5	6	7
正解	2	呼吸	3

設問	問2	
解答番号	8	9
正解	B	卵に含まれるDNAは品種Bのものであるから

小計
22

1~4,6 各3点
5,7,9 各2点
8 1点

II	解答番号	10	11
	解答	交感神経	副交感神経

解答番号	12	13	14	15
解答	皮質	髄質	A細胞	B細胞

解答番号	16	17	18	19
解答	糖質コルチコイド	アドレナリン	グルカゴン	インスリン

解答番号	20	21	22
解答	(負の) フィードバック	X	①

小計
39

3点×13

III	解答番号	23	24	25	26	27
	解答	⑥	⑦	①	②	④

小計
15

3点×5

IV	解答番号	28	29	30	31
	解答	⑤	⑩	①	⑨

解答番号	32	33	34	35
解答	⑦	⑪	⑧	③

小計
24

3点×8

※60点満点に換算する

総計	100
----	-----