

I	設問	(1)				
	解答番号	1	2	3	4	5
	解 答	化学反応	代謝	同化	異化	エネルギー

	設問	(1)			(2)	
	解答番号	6	7	8	9	10
	解 答	ATP	リン酸	高エネルギーリン酸結合	リボース	アデノシン

小 計
30
3点×10

II	解答番号	11	12	13	14	15
	解 答	S	R	S	形質転換	DNA

	解答番号	16	17	18	19	20
	解 答	DNA	(発病)しない	(発病)する	(S型菌)なし	(S型菌)あり

小 計
20
2点×10

III	解答番号	21	22	23	24	25
	解 答	循環系	血管	リンパ	閉鎖血管系	肺循環

	解答番号	26	27	28	29	30
	解 答	肺動脈	肺静脈	大動脈	大静脈	体循環

小 計
30
3点×10

IV	設問	(1)				
	解答番号	31	32	33	34	35
	解 答	バイオーム (生物群系)	植生	平均降水量	平均気温	水平

	設問	(1)			(2)	
	解答番号	36	37	38	39	40
	解 答	垂直	ツンドラ	針葉樹林	夏緑樹林	常緑針葉樹 (トウヒ類・モミ類)

小 計
20
2点×10

総 計	100
-----	-----