

ANSWER SHEET FOR Final EXAM

Aust.Biota2 10900 (BIOL 1015) Final Exam(10%) Student ID NO: _____

University of South Australia, School of NBE, Lecturer: Joan Gibbs, Mawson Lakes

21st November 2006, Ridley Centre, Royal Adelaide Show Grounds.

NOTE: Use a pencil and clearly mark an "X" on your BEST answer; make sure your answer corresponds to the number of the question. Only this sheet will be marked. Answer all 3 PARTS.

PART I – Ecological Theory (1-25)

PART II – Ecosystems and Management (26-54)

1. a. b. c. d.	9. a. b. c. d.	17. a. b. c. d.	26. a. b. c. d.	34. a. b. c. d.	42. a. b. c. d.	50. a. b. c. d.
2. a. b. c. d.	10. a. b. c. d.	18. a. b. c. d.	27. a. b. c. d.	35. a. b. c. d.	43. a. b. c. d.	51. a. b. c. d.
3. a. b. c. d.	11. a. b. c. d.	19. a. b. c. d.	28. a. b. c. d.	36. a. b. c. d.	44. a. b. c. d.	52. a. b. c. d.
4. a. b. c. d.	12. a. b. c. d.	20. a. b. c. d.	29. a. b. c. d.	37. a. b. c. d.	45. a. b. c. d.	53. a. b. c. d.
5. a. b. c. d.	13. a. b. c. d.	21. a. b. c. d.	30. a. b. c. d.	38. a. b. c. d.	46. a. b. c. d.	54. a. b. c. d.
6. a. b. c. d.	14. a. b. c. d.	22. a. b. c. d.	31. a. b. c. d.	39. a. b. c. d.	47. a. b. c. d.	
7. a. b. c. d.	15. a. b. c. d.	23. a. b. c. d.	32. a. b. c. d.	40. a. b. c. d.	48. a. b. c. d.	
8. a. b. c. d.	16. a. b. c. d.	24. a. b. c. d.	33. a. b. c. d.	41. a. b. c. d.	49. a. b. c. d.	

PART III – General Knowledge – short, written answers (55-70)

55. mangrove leaf litter
56. dune coastline profile
57. traditional land type
58. Four plant indicators of grassland degradation: a. _____ b. _____ c. _____ d. _____
59. grassland animal
60. native grass, <i>Spinifex hirsutus</i> vs. exotic Marram grass, * <i>Ammophila arenaria</i>
61. Heath shrub strategies: a. _____ b. _____ c. _____ d. _____
62. Pyric succession for Tasmanian rainforest (a) _____ (b) _____ (c) _____ (d) _____ Time 0 to year 1 12 to 15 years 50 to 70 years 100-300 years to <i>Nothofagus</i>
63. Plant Species Response Register
64. riparian zone plants a.) _____ b.) _____ c.) _____ d.) _____
65. weeds – beneficial functions a.) _____ b.) _____ c.) _____ d.) _____
66. weeds – successful ecological strategies a.) _____ b.) _____ c.) _____ d.) _____
67. consequences of draining wetlands:
68. native plant listed as pest:
69. restoration ecology principles: a.) _____ b. _____
70. Xeric definition: