

BAREM DE CORECTARE

COMPLEMENT SIMPLU		COMPLEMENT GRUPAT		PROBLEME
1.A pag 54,103	11.D pag 77, 80, 81	21. B pag 39, 42, 44,45	36. C pag 59, 78, fig. 82, pag 88	51. C
2.C pag 56	12.D pag 75, 77, 78	22. E pag 51, 52	37. E pag 28 - fig.29; pag 36 – fig. 41 pag 74 – fig. 76 pag 81	52. C
3.A pag 57,58	13.B pag 75, 78	23. D pag 23, 26, 27, 51,70 fig. 72	38. B pag 60, 78	53. D
4.D pag 60	14.C pag 81	24. E pag 48 L.P.	39. D pag 65, 69	54. D
5.B pag 27, 49, 50, fig. 53	15.B pag 54, fig.57; pag 75,76, L.P. 78	25. B pag 27, 38, 41, 42, 43, 47, 50, 51	40. A pag 64, 67	55. B
6.A pag 50,51	16. C pag 11, 65	26. D pag 44- fig.48; pag 45,49,50 - fig 53	41. D pag 27, fig. 27	
7.B pag 41, fig. 43	17. C pag 11, 44, 68, 69, 82	27. B pag 55	42. E pag 23,24,33 - fig.38;	
8.C pag 49, 50, 51, 52	18. B pag 63, 64	28. A pag 57, 58	43. D pag 26, 27, 28, pag.27- fig.26, fig.28, pag 28 – fig.29, pag 28 fig.31	
9.D pag 43	19. A pag 14, fig.11; pag 17, fig.16	29. E pag 35, 57	44. C pag 28, 29, 30-35, pag.31- fig.37	
10.C pag 41, fig. 44; pag 42, fig.45; pag 46-50, fig. 54	20. D pag 7	30. A pag 56, 104	45.C pag 22, 23	
		31. B pag 58, 59, 60	46.E pag 20, 21, 22, 23	
		32. C pag 54, 56, 57, 58	47.A pag 26, 27, 28	
		33. B pag 77, 78	48.B pag 19,30 fig.36,31; pag 29 fig.33	
		34. D pag 76	49.B pag 7	
		35. A pag 35, 36 fig 41 pag 27, 28, 43	50.C pag 26, 27, 28, 43, 75, 76	

51. C $20 \text{ Hz} : 20000 \text{ Hz} = 0,001 \text{ Hz}$
52. C pag.39, 40
53. D Notăm cu x suprafața olfactivă inițială.
Suprafața rămasă după prima reducere este : $x - 0,1x = 0,9x$
Suprafața rămasă după a doua reducere este : $0,9x - 0,036x = 0,864x$
 $0,864x = 2,16 \text{ cm}^2$, deci $x = 2,5 \text{ cm}^2$
54. D pag.40, 44, 46
55. B pag.56-fig.59, pag.58-fig.60, pag.59-fig.61, pag.70-fig.72