

TP ميكاتيك: بوضياف - عرامي	11+10	TP ميكاتيك: بو عكاز - عرامي	12+9	TP ميكاتيك: بو عكاز - عرامي	0+7
TP بنية المادة: ؟؟؟؟؟؟؟	7+8			TP بنية المادة: بوسعيد + زواغي	11+10
TP ترموديناميك: حالات + بختي				TP ترموديناميك: حالات + بختي	

ترموديناميك (ج) قاعة المحاضرات ج (علواش)		جبر (ج) قاعة المحاضرات ج غايطو		تربية (ج) قاعة المحاضرات ج		تربية (د) المدرج ب		تربية (هـ) المدرج أ (دبة)	
24 ج - 1	تحليل	لعلال	1 - 1 - 1	ترمو	2	بو هلال	7 - 2	غياطو	جبر
22 د - 2	ترمو	بو هلال	2 - 2 - 2	تحليل	3	غياطو	8 - 3	بو هلال	ترمو
23 د - 3	ميكانيك	مزوار	3 - 3 - 3	بنية	4	هواري	9 - 4	تحليل	قصد تعلبي
2 ج - 4	كهرباء	حشيش	4 - 4 - 4	ترمو	5	قصد علي	10 - 5	ميكانيك	هواري
3 ج - 5	ترمو	مالكي	5 - 5 - 5	كهرباء	6	بنية	11 - 6	ترمو	مالكي
33 ج - 6	بنية	بوتمتام	6 - 6 - 6	ميكانيك	7	ترمو	12 - 7	بنية	بوتمتام
15	TP ميكانيك: مسامح - بوروية	كهرباء: مسامح - 1	2	لعلال	3	دبة	15 - 3	جبر	دبة
14+13	TP بنية المادة: عمورة + شرقي	TP ترموديناميك: محي الدين + 1	4	3 ج - 5	5	لعلال	4 - 5	2 ج - 4	5
				2 ج - 4	6	12 د - 6	6 - 6	12 د - 6	6
				3 ج - 5	7	13 د - 1	7 - 7	13 د - 1	7
				6 ج - 6	8	14 د - 2	8 - 8	14 د - 2	8
				15	9	15 د - 2	9 - 9	15 د - 2	9
				14+13	10	16 د - 3	10 - 10	16 د - 3	10
					11	17 د - 4	11 - 11	17 د - 4	11
					12	18 د - 5	12 - 12	18 د - 5	12
					13	19 د - 6	13 - 13	19 د - 6	13
					14	20 د - 7	14 - 14	20 د - 7	14
					15	21 د - 8	15 - 15	21 د - 8	15
					16	22 د - 9	16 - 16	22 د - 9	16
					17	23 د - 10	17 - 17	23 د - 10	17
					18	24 د - 11	18 - 18	24 د - 11	18
					19	25 د - 12	19 - 19	25 د - 12	19
					20	26 د - 13	20 - 20	26 د - 13	20
					21	27 د - 14	21 - 21	27 د - 14	21
					22	28 د - 15	22 - 22	28 د - 15	22
					23	29 د - 16	23 - 23	29 د - 16	23
					24	30 د - 17	24 - 24	30 د - 17	24
					25	31 د - 18	25 - 25	31 د - 18	25
					26	32 د - 19	26 - 26	32 د - 19	26
					27	33 د - 20	27 - 27	33 د - 20	27
					28	34 د - 21	28 - 28	34 د - 21	28
					29	35 د - 22	29 - 29	35 د - 22	29
					30	36 د - 23	30 - 30	36 د - 23	30
					31	37 د - 24	31 - 31	37 د - 24	31
					32	38 د - 25	32 - 32	38 د - 25	32
					33	39 د - 26	33 - 33	39 د - 26	33
					34	40 د - 27	34 - 34	40 د - 27	34
					35	41 د - 28	35 - 35	41 د - 28	35
					36	42 د - 29	36 - 36	42 د - 29	36
					37	43 د - 30	37 - 37	43 د - 30	37
					38	44 د - 31	38 - 38	44 د - 31	38
					39	45 د - 32	39 - 39	45 د - 32	39
					40	46 د - 33	40 - 40	46 د - 33	40
					41	47 د - 34	41 - 41	47 د - 34	41
					42	48 د - 35	42 - 42	48 د - 35	42
					43	49 د - 36	43 - 43	49 د - 36	43
					44	50 د - 37	44 - 44	50 د - 37	44
					45	51 د - 38	45 - 45	51 د - 38	45
					46	52 د - 39	46 - 46	52 د - 39	46
					47	53 د - 40	47 - 47	53 د - 40	47
					48	54 د - 41	48 - 48	54 د - 41	48
					49	55 د - 42	49 - 49	55 د - 42	49
					50	56 د - 43	50 - 50	56 د - 43	50
					51	57 د - 44	51 - 51	57 د - 44	51
					52	58 د - 45	52 - 52	58 د - 45	52
					53	59 د - 46	53 - 53	59 د - 46	53
					54	60 د - 47	54 - 54	60 د - 47	54
					55	61 د - 48	55 - 55	61 د - 48	55
					56	62 د - 49	56 - 56	62 د - 49	56
					57	63 د - 50	57 - 57	63 د - 50	57
					58	64 د - 51	58 - 58	64 د - 51	58
					59	65 د - 52	59 - 59	65 د - 52	59
					60	66 د - 53	60 - 60	66 د - 53	60
					61	67 د - 54	61 - 61	67 د - 54	61
					62	68 د - 55	62 - 62	68 د - 55	62
					63	69 د - 56	63 - 63	69 د - 56	63
					64	70 د - 57	64 - 64	70 د - 57	64
					65	71 د - 58	65 - 65	71 د - 58	65
					66	72 د - 59	66 - 66	72 د - 59	66
					67	73 د - 60	67 - 67	73 د - 60	67
					68	74 د - 61	68 - 68	74 د - 61	68
					69	75 د - 62	69 - 69	75 د - 62	69
					70	76 د - 63	70 - 70	76 د - 63	70
					71	77 د - 64	71 - 71	77 د - 64	71
					72	78 د - 65	72 - 72	78 د - 65	72
					73	79 د - 66	73 - 73	79 د - 66	73
					74	80 د - 67	74 - 74	80 د - 67	74
					75	81 د - 68	75 - 75	81 د - 68	75
					76	82 د - 69	76 - 76	82 د - 69	76
					77	83 د - 70	77 - 77	83 د - 70	77
					78	84 د - 71	78 - 78	84 د - 71	78
					79	85 د - 72	79 - 79	85 د - 72	79
					80	86 د - 73	80 - 80	86 د - 73	80
					81	87 د - 74	81 - 81	87 د - 74	81
					82	88 د - 75	82 - 82	88 د - 75	82
					83	89 د - 76	83 - 83	89 د - 76	83
					84	90 د - 77	84 - 84	90 د - 77	84
					85	91 د - 78	85 - 85	91 د - 78	85
					86	92 د - 79	86 - 86	92 د - 79	86
					87	93 د - 80	87 - 87	93 د - 80	87
					88	94 د - 81	88 - 88	94 د - 81	88
					89	95 د - 82	89 - 89	95 د - 82	89
					90	96 د - 83	90 - 90	96 د - 83	90
					91	97 د - 84	91 - 91	97 د - 84	91
					92	98 د - 85	92 - 92	98 د - 85	92
					93	99 د - 86	93 - 93	99 د - 86	93
					94	100 د - 87	94 - 94	100 د - 87	94
					95	101 د - 88	95 - 95	101 د - 88	95
					96	102 د - 89	96 - 96	102 د - 89	96
					97	103 د - 90	97 - 97	103 د - 90	97
					98	104 د - 91	98 - 98	104 د - 91	98
					99	105 د - 92	99 - 99	105 د - 92	99
					100	106 د - 93	100 - 100	106 د - 93	100