



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	غياطو	9 - 4	تحليل	قصد تعلبي
2 ج - 4	كهرباء	حشيش	4 - 4 - 4	ترمو	5	غياطو	10 - 5	ميكانيك	هواري
3 ج - 5	ترمو	مالكي	5 - 5 - 5	كهرباء	6	غياطو	11 - 6	بنية	مالكي
33 ج - 6	بنية	بوتمتام	6 - 6 - 6	ميكانيك	7	غياطو	12 - 7	قصد علي	هواري
15	TP ميكانيك: مسامح - بوروية	كهرباء: مسامح - 1 - 1 - 1							
14+13	TP بنية المادة: عمورة + شرقي	TP ترموديناميك: محي الدين + 1 - 1 - 1							
32 ج - 7	بنية	بوتمتام	7 - 7 - 7	ميكانيك	8	هواري	8 - 8	ميكانيك	هواري
33 د - 8	ميكانيك	هواري	8 - 8 - 8	بنية	9	بوتمتام	9 - 9	بنية	بوتمتام
1 ج - 9	تحليل	قصد علي	9 - 9 - 9	قصد علي	10	مالكي	10 - 10	ترمو	مالكي
2 ج - 12	ترمو	مالكي	12 - 12 - 12	تحليل	13	قصد علي	12 - 12	تحليل	قصد علي
3 ج - 11	جبر	خضراوي	11 - 11 - 11	جبر	14	خضراوي	11 - 11	جبر	خضراوي
5 ج - 13	تحليل	سعد الله	13 - 13 - 13	تحليل	15	سعد الله	13 - 13	تحليل	سعد الله
2 ج - 14	ميكانيك	سماح	14 - 14 - 14	ميكانيك	15	سماح	15 - 15	ميكانيك	سماح
2+1	TP ميكانيك: خضراوي + تدريست	TP كهرباء: بو عكاز + بن زكة							
5+4	TP بنية المادة: عمورة + شرقي	TP ترموديناميك: حالات + بختي							
21 ج - 1	تحليل	لعلال	1 - 1 - 1	لعلال	2	لعلال	2 - 2	لعلال	لعلال
22 ج - 3	تحليل	موساوي	3 - 3 - 3	تحليل	4	موساوي	3 - 3	تحليل	موساوي
24 ج - 6	ترمو	مالكي	6 - 6 - 6	ترمو	7	مالكي	6 - 6	ترمو	مالكي
15 د - 8	تحليل	موساوي	8 - 8 - 8	تحليل	9	موساوي	8 - 8	تحليل	موساوي
7	تحليل	بن شعبان							
14 د - 14	كهرباء	آيت الجودي	14 - 14 - 14	كهرباء	15	آيت الجودي	14 - 14	كهرباء	آيت الجودي
32 ج - 15	ترمو	علواش	15 - 15 - 15	ترمو	16	علواش	15 - 15	ترمو	علواش
33 ج - 10	تحليل	قنديل	10 - 10 - 10	تحليل	11	قنديل	10 - 10	تحليل	قنديل
24 ج - 11	تحليل	كهرباء	11 - 11 - 11	تحليل	12	كهرباء	11 - 11	تحليل	كهرباء
12+9	TP بنية المادة: محي الدين + 1 - 1 - 1	TP ترموديناميك: جبالتي + يدو							