



محضر السداسي الرابع

قرار اللجنة	الأرصدة المتراكمة	معدل السداسي	الرصيد	المعامل	منهجي					الرصيد	المعامل	عمودي	الرصيد	المعامل	إستكشافي		الرصيد	المعامل	أساسي		الرصيد	المعامل	أساسي		الرصيد	المعامل	أساسي		الوحدة التعليمية																							
					9	5	2	2	2						2	1			1	1			1	2			2	1	1	8	4	4	4	6	3	4	2	4	2	4	الأرصدة											
							1	1	1						1	1												1	2			2	2			1	المعاملات															
							المواد								المواد	الأرصدة المكتسبة												معدل الوحدة	المواد			الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة			المواد				الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	المواد	مقاومة المواد	م	الطالب	رقم التسجيل	الرقم					
							الرسم بـ	ميكانيكا التوازي	نظ ميكانيكا التوازي																				نظ الطرق الرقمية							نظ التصنيع الميكانيكي	نظ مقاومة المواد											رياضيات 4	الطرق الرقمية	ديناميكة حرارية 2	التصنيع الميكانيكي	م
غير مكتسب	12	9.81	9	13.84	15.00	13.70	13.00	14.00	13.50	1	10.00	10.00	2	11.00	12.00	10.00	0	8.35	7.50	9.20	0	7.77	8.40	6.50	0	4.40	4.40	0	4.40	4.40	71735042243	اسعيد ابراهيم	1																			
مكتسب	30	11.31	9	14.40	15.00	15.50	13.00	15.00	13.50	1	13.50	13.50	2	13.00	15.00	11.00	4	9.20	7.10	11.30	0	8.67	8.50	9.00	0	9.00	9.00	0	9.00	9.00	81835032403	الغايب سامي	2																			
مكتسب	30	10.64	9	13.15	13.00	12.00	12.75	15.00	13.00	1	12.00	12.00	2	10.75	10.50	11.00	0	7.28	9.95	4.60	6	10.80	11.20	10.00	4	10.05	10.05	4	10.05	10.05	71735039400	الغول محمد البشير	3																			
مكتسب	30	12.67	9	13.55	14.00	12.00	12.25	16.00	13.50	1	12.50	12.50	2	15.25	17.00	13.50	8	10.20	13.70	6.70	6	11.50	11.00	12.50	4	14.65	14.65	4	14.65	14.65	81835041164	الفتني مراد	4																			
مكتسب	30	12.19	9	13.80	15.00	14.00	11.50	14.00	14.50	1	11.00	11.00	2	12.00	14.00	10.00	8	12.45	12.70	12.20	6	12.23	12.10	12.50	0	8.40	8.40	0	8.40	8.40	81835039769	باري عبد الجواد	5																			
مكتسب	30	11.41	9	13.35	13.00	12.50	12.50	15.00	13.75	1	12.00	12.00	2	13.50	14.50	12.50	0	7.55	8.40	6.70	6	11.47	11.20	12.00	4	11.80	11.80	4	11.80	11.80	81835041161	بحري محمد امين	6																			
مكتسب	30	11.31	9	14.05	15.00	13.00	14.25	15.00	13.00	1	12.00	12.00	2	12.50	13.00	12.00	4	9.15	12.10	6.20	4	9.63	11.70	5.50	0	9.80	9.80	0	9.80	9.80	71735042256	بدري اشرف	7																			
مكتسب	30	12.19	9	13.90	15.50	15.00	10.00	16.00	13.00	1	11.00	11.00	2	14.50	16.00	13.00	8	12.95	14.60	11.30	4	9.73	10.60	8.00	0	8.35	8.35	0	8.35	8.35	71735043994	براهيمي بوبكر	8																			
مكتسب	30	15.95	9	15.20	15.00	16.00	14.50	15.00	15.50	1	12.00	12.00	2	17.00	17.00	17.00	8	17.15	17.70	16.60	6	16.17	17.00	14.50	4	16.00	16.00	4	16.00	16.00	71835046840	برباص عبد الوهاب	9																			
مكتسب	30	10.03	9	14.06	15.00	12.80	14.50	14.00	14.00	1	10.00	10.00	2	13.50	12.00	15.00	0	5.85	3.70	8.00	0	6.33	6.50	6.00	4	10.40	10.40	4	10.40	10.40	81835039739	برباص ياسين	10																			
غير مكتسب	12	9.39	9	13.64	15.00	13.70	12.00	14.00	13.50	1	10.00	10.00	2	11.00	12.00	10.00	0	7.10	7.40	6.80	0	7.50	8.00	6.50	0	4.30	4.30	0	4.30	4.30	81835039477	بزويو حيدر	11																			
مكتسب	30	12.05	9	14.70	14.50	15.50	14.50	15.00	14.00	1	13.50	13.50	2	13.00	15.00	11.00	8	10.20	10.00	10.40	2	8.67	7.50	11.00	4	12.50	12.50	4	12.50	12.50	71735034998	بعية محمد علاء الدين	12																			
مكتسب	30	11.06	9	13.25	12.00	12.00	12.75	16.00	13.50	1	13.00	13.00	2	15.25	17.00	13.50	0	9.00	9.40	8.60	0	7.30	6.70	8.50	4	10.20	10.20	4	10.20	10.20	81835040360	بعيسى جموعي	13																			
مكتسب	30	10.54	9	12.90	14.00	12.50	10.00	15.00	13.00	1	10.00	10.00	2	10.75	10.50	11.00	0	7.13	9.40	4.85	2	9.40	8.60	11.00	4	13.20	13.20	4	13.20	13.20	81835038358	بلقاسمي محمد الطاهر	14																			
مكتسب	30	13.30	9	13.80	14.00	13.50	15.00	13.00	13.50	1	12.00	12.00	2	13.50	14.00	13.00	8	14.25	14.90	13.60	6	11.30	10.70	12.50	4	13.60	13.60	4	13.60	13.60	81835035867	بلمبروك عبد الرؤوف	15																			
مكتسب	30	12.48	9	13.60	16.00	10.50	14.00	14.00	13.50	1	10.00	10.00	2	12.00	12.00	12.00	8	13.35	13.80	12.90	2	8.80	8.20	10.00	4	15.20	15.20	4	15.20	15.20	81835041546	بن الزين عبد الرحمن	16																			
غير مكتسب	10	4.86											0	0.00	0.00	0.00	0	0.00	0.00	0.00	0	0.00	0.00	0.00	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00	61635037722	بن جديدي زيد	17																			
مكتسب	30	11.61	9	14.30	15.00	12.50	17.00	14.00	13.00	1	10.00	10.00	2	15.75	15.50	16.00	0	8.68	9.00	8.35	4	9.47	10.20	8.00	4	10.65	10.65	4	10.65	10.65	81835034163	بن حمزة اسلام الله	18																			

لجنة المداولات :

الاسم واللقب

الامضاء

الاسم واللقب

الامضاء

بسكرة في : 17-11-2020

رئيس القسم

الرئيس :

الأعضاء :

= مقياس

أو وحدة مكتسبة سابقا



محضر السداسي الرابع

قرار اللجنة	الأرصدة المتراكمة	معدل السداسي	الرصيد	المعامل	منهجي					الرصيد	المعامل	عمودي	الرصيد	المعامل	إستكشافي		الرصيد	المعامل	أساسي		الرصيد	المعامل	أساسي		الرصيد	المعامل	أساسي		الوحدة التعليمية																			
					9	5	2	2	2						2	1			1	1			1	2			2	1	1	8	4	4	4	6	3	4	2	4	2	4	الأرصدة							
							1	1	1						1	1												1	1			1	المعاملات															
							المواد								المواد	المواد												المواد				المواد				المواد	مقاومة المواد			الرقم	رقم التسجيل	الطالب	م					
							الرسم بـ	الكمبيوتر	نظ ميكانيكا الموائع							نظ الطرق الرقمية												نظ التصنيع الميكانيكي	نظ مقاومة المواد			الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة											كهرباء صناعية	علوم المادة	معدل الوحدة	رياضيات 4	الطرق الرقمية
مكتسب	30	11.77	9	14.65	15.00	14.00	15.50	15.00	13.75	1	12.00	12.00	2	12.00	11.50	12.50	4	9.50	11.90	7.10	0	9.13	9.70	8.00	4	12.75	12.75	4	12.75	12.75	19	81835039815	بن خراطة صهيبي															
مكتسب	30	13.31	9	14.85	14.50	15.25	15.50	14.00	15.00	1	10.50	10.50	2	15.25	14.50	16.00	8	13.85	16.10	11.60	6	10.27	9.90	11.00	4	12.40	12.40	4	12.40	12.40	20	81835032133	بن دحمان إكرام															
مكتسب	30	11.98	9	13.68	14.50	14.40	11.50	15.00	13.00	1	13.00	13.00	2	13.50	12.00	15.00	8	12.10	14.30	9.90	0	7.47	7.70	7.00	4	12.20	12.20	4	12.20	12.20	21	71735038457	بن دحة قدور															
مكتسب	30	11.57	9	13.90	14.00	14.00	12.75	15.00	13.75	1	12.50	12.50	2	14.25	16.00	12.50	0	8.13	9.90	6.35	6	10.20	11.30	8.00	4	11.50	11.50	4	11.50	11.50	22	71735033718	بن زاف أسامة															
مكتسب	30	11.16	9	12.65	11.00	10.00	12.75	15.00	14.50	1	16.00	16.00	2	12.75	14.50	11.00	0	7.25	9.80	4.70	6	10.80	10.70	11.00	4	11.80	11.80	4	11.80	11.80	23	71735036657	بن زاف إسلام															
مكتسب	30	10.93								0	8.00	8.00	2	10.25	10.50		4	9.25	8.50		2	8.47	7.70	10.00	4	12.00	12.00	4	12.00	12.00	24	51535044182	بن زطة حميدة															
مكتسب	30	11.74	9	14.05	15.00	12.75	15.50	14.00	13.00	1	10.00	10.00	2	12.00	13.00	11.00	4	9.38	11.05	7.70	6	10.07	10.10	10.00	4	13.80	13.80	4	13.80	13.80	25	81835041717	بن عبد الله فاطمة الزهراء															
مكتسب	30	10.26	9	13.26	15.50	12.80	12.00	13.00	13.00	1	10.50	10.50	2	12.50	10.50	14.50	0	8.40	8.50	8.30	0	9.27	9.90	8.00	0	5.60	5.60	0	5.60	5.60	26	71735034942	بن غزال أيمن															
مكتسب	30	11.35	9	12.30	12.00	10.00	10.00	15.00	14.50	1	16.00	16.00	2	13.75	14.50	13.00	0	7.28	6.95	7.60	6	10.53	10.30	11.00	4	13.60	13.60	4	13.60	13.60	27	61639047938	بن كشودة محمد لمين															
مكتسب	30	10.85	9	14.60	15.00	14.00	16.50	13.00	14.50	1	11.00	11.00	2	10.00	10.00	10.00	4	9.65	6.70	12.60	0	7.93	7.90	8.00	0	9.00	9.00	0	9.00	9.00	28	81835032223	بورويس بوزيد															
مكتسب	30	10.25											2	13.50	11.00	16.00	0	8.55	9.10	8.00	2	8.60	7.90		0	8.60	8.60	0	8.60	8.60	29	61635037378	بوزيد بسمه															
مكتسب	30	11.69	9	15.00	14.50	15.50	16.50	15.00	13.50	1	13.50	13.50	2	13.00	15.00	11.00	0	7.60	5.70	9.50	6	10.47	10.20	11.00	4	11.20	11.20	4	11.20	11.20	30	81835038249	بوزيدي بلال															
مكتسب	30	10.74	9	13.10	15.50	14.50	8.00	13.00	14.50	1	10.00	10.00	2	12.00	11.00	13.00	4	8.50	5.20	11.80	2	9.30	8.20	11.50	4	10.60	10.60	4	10.60	10.60	31	81835038300	بوسرية سيف الدين															
مكتسب	30	10.94	9	14.16	14.50	14.80	11.50	16.00	14.00	1	11.00	11.00	2	14.00	14.00	14.00	0	7.55	6.50	8.60	2	9.40	8.60	11.00	0	8.85	8.85	0	8.85	8.85	32	81835034626	بوطبة عماد الدين															
مكتسب	30	12.79	9	14.45	16.00	12.50	16.75	14.00	13.00	1	10.00	10.00	2	15.75	15.50	16.00	8	12.55	10.30	14.80	6	10.17	11.50	7.50	4	11.50	11.50	4	11.50	11.50	33	71735036424	بوغرارة مداسي															
غير مكتسب	12	7.99	9	13.14	14.50	13.70	9.50	14.00	14.00	0	0.00	0.00	1	6.50	13.00	0.00	0	5.95	4.80	7.10	2	6.70	4.30	11.50	0	6.60	6.60	0	6.60	6.60	34	81835014968	بومعرف محمد															
مكتسب	30	11.51	9	14.44	14.50	14.70	15.00	15.00	13.00	1	10.00	10.00	2	13.50	12.00	15.00	0	8.05	8.40	7.70	2	7.13	3.70	14.00	4	16.40	16.40	4	16.40	16.40	35	81835037950	بونوة فؤاد															
مكتسب	30	11.43	9	14.58	16.50	13.90	15.50	14.00	13.00	1	11.50	11.50	2	11.00	12.00	10.00	0	9.15	9.40	8.90	2	9.30	8.70	10.50	4	11.70	11.70	4	11.70	11.70	36	81835034609	تاسوريت أكرم															

لجنة المداولات :

الاسم واللقب

الامضاء

الاسم واللقب

الامضاء

رئيس القسم

الرئيس :

الأعضاء :

= < مقياس

أو وحدة مكتسبة سابقا



محضر السداسي الرابع

قرار اللجنة	الأرصدة المتراكمة	معدل السداسي	الرصيد	المعامل	منهجي					الرصيد	المعامل	عمودي	الرصيد	المعامل	إستكشافي		الرصيد	المعامل	أساسي		الرصيد	المعامل	أساسي		الرصيد	المعامل	أساسي	الوحدة التعليمية																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
					9	5	2	2	2						2	1			1	1			1	2				2	1	1	8	4	4	4	6	3	4	2	4	2	4	الأرصدة																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
							1	1	1						1	1													المواد	المواد			المواد	المواد			المواد	المواد				المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	المواد	

لجنة المداولات :

الاسم واللقب

الامضاء

الاسم واللقب

الامضاء

رئيس القسم

17-11-2020 في : بسكرة

الرئيس :

الأعضاء :

☐ = مقياس

أو وحدة مكتسبة سابقا



محضر السداسي الرابع

قرار اللجنة	الأرصدة المتراكمة	معدل السداسي	الرصيد	المعامل	منهجي					الرصيد	المعامل	عمودي	الرصيد	المعامل	إستشفافي		الرصيد	المعامل	أساسي		الرصيد	المعامل	أساسي		الرصيد	المعامل	أساسي		الوحدة التعليمية																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
					9	5	2	2	2						2	1			1	1			1	2			2	1	1	8	4	4	4	6	3	4	2	4	2	4	الأرصدة																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
							1	1	1						1	1												1	2			2	2			1	المعاملات																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
							المواد								المواد	المواد												المواد				المواد				المواد	معدل الوحدة			معدل الوحدة	معدل الوحدة	رقم التسجيل	الطالب	الرقم																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
							الرسم بجماعة	نقد ميكانيكا الموائع	نقد الطرق الرقمية							نقد التصنيع الميكانيكي												نقد مقاومة المواد	الأرصدة المكتسبة			معدل الوحدة	كهرباء صناعية												علوم المادة	رياضيات 4	الطرق الرقمية	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	ديناميكية حرارية 2	التصنيع الميكانيكي	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	مقاومة المواد																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
30	إجمالي الأرصدة المكتسبة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة</

لجنة المداولات :

الاسم واللقب

الامضاء

الاسم واللقب

الامضاء

بسكرة في : 17-11-2020

رئيس القسم

الرئيس :

الأعضاء :

= < مقياس

أو وحدة مكتسبة سابقا



محضر السداسي الرابع

قرار اللجنة	الأرصدة المتراكمة	معدل السداسي	الرصيد	المعامل	منهجي					الرصيد	المعامل	عمودي	الرصيد	المعامل	إستكشافي		الرصيد	المعامل	أساسي		الرصيد	المعامل	أساسي		الرصيد	المعامل	أساسي	الوحدة التعليمية																			
					9	5	2	2	2						2	1			1	1			1	2				2	1	1	8	4	4	4	6	3	4	2	4	2	4	الأرصدة					
							1	1	1						1	1													1	1			1	المعاملات													
							المواد								المواد														المواد				المواد				المواد					المواد					
							الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الرسم بمتابعة الكسب						نقد مكافآت التوزيع	نقد التفرق الرقمية													نقد التصنيع المكافآت	نقد مقايمة المواد			الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة			نقبات التميز و التواصل	الأرصدة المكتسبة				معدل الوحدة	كهرباء صناعية	علوم السادة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	رياضيات 4
مكتسب	30	12.29	9	14.16	14.00	14.80	10.00	16.00	16.00	1	11.00	11.00	2	14.50	16.00	13.00	8	12.25	12.30	12.20	0	8.93	9.90	7.00	4	11.15	11.15	1	شعواو مصطفى	81835037828	73																
غير مكتسب	16	9.68								1	10.00	10.00					0	6.50	6.20	6.80	4	9.53	10.80	7.00	0	6.95	6.95	1م	شقرة أحمد الأمين	71735051521	74																
غير مكتسب	0	0.00	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00	0.00	0	0.00	0.00	0.00	0	0.00	0.00	0.00	0	0.00	0.00	1م	شكال طارق	71735038112	75																
مكتسب	30	12.47	9	13.83	14.00	13.40			15.00	1	12.00	12.00	2	14.00	14.00		8	11.75	14.00	9.50	2	9.40	9.10	10.00	4	13.80	13.80	1م	شلالي سلسبيل	61635037784	76																
غير مكتسب	20	9.84	9	13.90	15.50	14.00	11.00	15.00	14.00	1	15.00	15.00	0	0.00	0.00	0.00	4	9.10	10.80	7.40	2	7.87	6.80	10.00	4	11.40	11.40		شنيبي منى	81835041488	77																
مكتسب	30	12.20	9	14.40	15.00	14.50	15.00	13.00	14.50	1	12.50	12.50	2	12.25	13.50	11.00	8	12.05	12.00	12.10	2	8.53	6.80	12.00	4	12.30	12.30		شبيبة هناء	81835041506	78																
مكتسب	30	10.12	9	13.65	15.00	12.50	12.00	15.00	13.75	1	12.00	12.00	2	12.00	11.50	12.50	0	5.30	4.70	5.90	2	8.73	7.10	12.00	4	10.20	10.20		شيتور اشرف	81835039432	79																
مكتسب	30	12.32	9	13.78	15.50	13.90	12.50	14.00	13.00	1	11.50	11.50	2	11.00	12.00	10.00	8	12.10	14.40	9.80	6	10.40	10.10	11.00	4	13.70	13.70		صحراوي ماهر	81835032710	80																
غير مكتسب	9	5.79	0	0.80	0.00	0.00	4.00	0.00	0.00	1	10.00	10.00	2	10.50	11.00	10.00	4	9.55	8.30	10.80	2	4.93	2.40	10.00	0	5.20	5.20		طيش مصطفى سليم	71735039579	81																
مكتسب	30	11.02	9	13.35	15.00	12.00	10.75	15.00	14.00	1	12.50	12.50	2	14.25	16.00	12.50	0	8.58	8.80	8.35	0	8.83	9.00	8.50	0	9.40	9.40		طواهر احمد	61639056946	82																
مكتسب	30	10.12								1	10.00	10.00	1	5.00	0.00		8	10.35	10.60	10.10	2	7.67	6.50		0	9.30	9.30	1م	عباس إيمان	71735037871	83																
مكتسب	30	10.19	9	13.72	14.00	13.60	13.00	15.00	13.00	1	10.00	10.00	2	13.50	12.00	15.00	4	7.60	4.20	11.00	2	8.40	5.60	14.00	0	6.00	6.00		عبد الرزاق فوزي	81835041719	84																
مكتسب	30	11.68	9	13.88	15.00	13.90	13.50	14.00	13.00	1	10.00	10.00	2	12.25	11.00	13.50	8	12.35	16.50	8.20	6	10.13	9.70	11.00	0	7.40	7.40		عزري خالد	71735039156	85																
مكتسب	30	11.29	9	14.46	15.50	12.30	17.50	14.00	13.00	1	12.00	12.00	2	11.50	13.00	10.00	4	9.70	10.80	8.60	2	8.50	7.00	11.50	4	10.20	10.20		عشور محمد بارودي	18/35041053	86																
غير مكتسب	16	8.70								0	0.00	0.00	1	5.00	0.00		4	9.60	7.20		2	5.40	3.10		0	5.70	5.70	1م	عطاوة هاجر	71735051438	87																
مكتسب	30	10.83	9	13.70	14.00	13.00	12.00	15.00	14.50	1	16.00	16.00	2	12.75	14.50	11.00	0	8.10	7.40	8.80	0	7.03	7.80	5.50	4	10.30	10.30		عقبي محمد سعدان	71735035181	88																
مكتسب	30	11.83	9	14.26	15.50	12.80	17.00	13.00	13.00	1	12.00	12.00	2	12.50	10.50	14.50	4	9.80	12.20	7.40	6	11.27	10.40	13.00	0	9.90	9.90		علمي يوسف	81835033159	89																
مكتسب	30	12.39	9	13.80	15.00	12.00	12.50	16.00	13.50	1	12.00	12.00	2	15.25	17.00	13.50	4	9.85	10.90	8.80	2	9.73	8.60	12.00	4	15.30	15.30		عيداوي أحمد بهاء الدين	81835032042	90																

لجنة المداولات :

الاسم واللقب

الامضاء

الاسم واللقب

الامضاء

رئيس القسم

الرئيس :

الأعضاء :

= < مقياس

أو وحدة مكتسبة سابقا

محضر السداسي الرابع

الصفحة : 6 \ 8



محضر السداسي الرابع

قرار اللجنة	الأرصدة المتراكمة	معدل السداسي	الرصيد	المعامل	منهجي					الرصيد	المعامل	عمودي	الرصيد	المعامل	إستكشافي		الرصيد	المعامل	أساسي		الرصيد	المعامل	أساسي		الرصيد	المعامل	أساسي		الوحدة التعليمية																							
					9	5	2	2	2						2	1			1	1			1	2			2	1	1	8	4	4	4	6	3	4	2	4	2	4	الأرصدة											
							1	1	1						1	1												1	1			1	المعاملات																			
							المواد								المواد													المواد					المواد							م	الطالب	رقم التسجيل	الرقم									
							الرسم بجماعة التكوين	نقد ميكانيكا الموائع	نقد الطرق الرقمية						نقد التصنيع الميكانيكي	نقد مقاومة المواد												الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة			المواد	نقابات التعبير و التواصل			الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة							المواد	تكنولوجيا صناعية	علوم المواد	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	المواد	رياضيات 4	الطرق الرقمية	الأرصدة المكتسبية
الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة																					
مكتسب	30	10.73	9	13.40	14.50	12.00	13.50	14.00	13.00	1	10.00	10.00	2	11.50	13.00	10.00	8	10.20	10.00	10.40	0	6.83	6.00	8.50	4	10.60	10.60	4	10.60	10.60	م	109	81835041083	كردي عبد الرحمان																		
مكتسب	30	13.01	9	14.65	15.00	15.25	14.00	14.00	15.00	1	12.50	12.50	2	15.25	14.50	16.00	8	13.30	14.70	11.90	6	10.17	8.50	13.50	4	10.60	10.60	4	10.60	10.60		110	81835035744	كريد خيرة																		
مكتسب	30	12.38	9	15.16	16.00	14.30	16.50	15.00	14.00	1	12.00	12.00	0	0.00	0.00	0.00	8	14.65	16.80	12.50	6	10.80	9.20	14.00	4	15.80	15.80	4	15.80	15.80		111	81835033151	لحول مريم																		
مكتسب	30	9.34															4	8.50	6.00		2	4.20	0.80	11.00	4	13.10	13.10	4	13.10	13.10	م	112	71735043984	لسعد يمينه																		
مكتسب	30	11.83	9	14.30	16.00	13.50	16.50	12.00	13.50	1	12.00	12.00	2	16.50	18.00	15.00	0	8.85	9.30	8.40	2	9.73	9.60	10.00	4	10.00	10.00	4	10.00	10.00		113	71735034389	لطرش علي																		
غير مكتسب	14	8.97	9	11.48	14.00	13.90	2.50	14.00	13.00	1	10.50	10.50	2	12.50	13.00	12.00	0	6.50	5.80	7.20	2	6.53	4.30	11.00	0	7.00	7.00	0	7.00	7.00		114	81835041052	لغاني محمد ايوب																		
غير مكتسب	9	3.81	9	10.70	11.00	14.00	0.00	14.00	14.50	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00	0.00	0	0.00	0.00	0.00	0	0.53	0.80	0.00	0	4.80	4.80	0	4.80	4.80		115	51535049056	لغياضي علي																		
مكتسب	30	13.01	9	13.88	16.00	12.90	12.50	14.00	14.00	1	13.00	13.00	2	13.50	12.00	15.00	8	12.40	12.80	12.00	6	11.17	10.50	12.50	4	14.30	14.30	4	14.30	14.30		116	81835034267	لكحل زكرياء																		
مكتسب	30	11.62	9	13.45	15.00	12.50	12.75	14.00	13.00	1	11.50	11.50	2	13.50	11.00	16.00	8	11.98	12.20	11.75	0	7.40	7.10	8.00	4	10.80	10.80	4	10.80	10.80		117	81835039899	لهويمل دنيا																		
مكتسب	30	12.08	9	13.66	14.50	13.30	13.50	14.00	13.00	1	16.00	16.00	2	12.25	10.50	14.00	8	10.90	12.30	9.50	6	11.57	12.10	10.50	0	9.10	9.10	0	9.10	9.10		118	81835033133	لوام عبد الله																		
مكتسب	30	12.43	9	13.20	15.50	13.50	11.50	12.00	13.50	1	12.00	12.00	2	14.75	15.00	14.50	8	11.85	13.90	9.80	6	10.83	11.00	10.50	4	12.00	12.00	4	12.00	12.00		119	71735043558	مباركي يونس																		
غير مكتسب	8	6.23	3	6.60	15.00	0.00	5.00	0.00	13.00	1	12.00	12.00	2	12.75	14.50	11.00	0	6.10	4.20	8.00	2	3.67	0.00	11.00	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00		120	71731130309	محمد رضوان أنس عدنان																		
مكتسب	30	10.33	9	13.56	15.00	13.30	11.50	15.00	13.00	1	10.00	10.00	2	13.50	13.00	14.00	0	5.95	5.40	6.50	2	8.87	6.80	13.00	4	10.20	10.20	4	10.20	10.20		121	61635038120	مرابطي علي																		
مكتسب	30	10.54	9	12.26	14.50	12.30	8.50	13.00	13.00	1	10.50	10.50	2	12.50	10.50	14.50	0	9.00	8.80	9.20	2	9.27	7.40	13.00	0	9.30	9.30	0	9.30	9.30		122	71735034563	مردف محمد محسن																		
مكتسب	30	11.47	9	13.75	15.00	12.50	14.25	14.00	13.00	0	9.00	9.00	2	13.50	14.50	12.50	8	11.03	11.35	10.70	6	10.20	11.80	7.00	0	7.80	7.80	0	7.80	7.80		123	61635045719	معطا الله عبد الوهاب																		
غير مكتسب	14	9.38	9	13.80	15.00	12.25	12.75	15.00	14.00	1	10.00	10.00	2	13.50	12.00	15.00	0	4.10	3.00	5.20	2	9.17	8.00	11.50	0	4.80	4.80	0	4.80	4.80		124	81835035010	معكوف محمد عبد العالي																		
غير مكتسب	0	0.00	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00	0.00	0	0.00	0.00	0.00	0	0.00	0.00	0.00	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00		125	61635043536	معلم نور الدين																		
مكتسب	30	11.76	9	13.65	15.00	13.50	12.75	14.00	13.00	1	11.50	11.50	2	11.00	11.00	11.00	8	12.33	13.80	10.85	6	10.40	10.60	10.00	0	8.80	8.80	0	8.80	8.80		126	71735042672	مغازي محمد الصغير																		

لجنة المداولات :

الاسم واللقب

الامضاء

الاسم واللقب

الامضاء

بسكرة في :

رئيس القسم

الرئيس :

الأعضاء :

= < مقياس

أو وحدة مكتسبة سابقا



محضر السداسي الرابع

قرار اللجنة	الأرصدة لمتراكم	معدل الأساسي	الرصيد	المعامل	منهجي					الرصيد	المعامل	عمودي	الرصيد	المعامل	إستكشافي		الرصيد	المعامل	أساسي		الرصيد	المعامل	أساسي		الرصيد	المعامل	أساسي	المعامل	الوحدة التعليمية																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
					9	5	2	2	2						2	1			1	1			1	1					8	4	4	4	6	3	4	2	4	2	4	2	الأرصدة																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
							1	1	1						1	1							1	1							المعاملات																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
							المواد								الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة							المواد	تقنيات التعبير و التواصل							الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة			المواد				الأرصدة المكتسبية		معدل الوحدة	المواد		الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	مقايضة المواد	الرقم	رقم التسجيل	الطالب																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
							الرسم بصناعة الكمبيوتر	نقد ميكانيكا الموائع	نقد الطرق الرقمية																										نقد التصنيع الميكانيكي	نقد مقاومة المواد						رياضيات 4	الطرق الرقمية							ديناميكة حرارية 2	التصنيع الميكانيكي																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
30	إجمالي الأرصدة المكتسبة	معدل الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية			معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية			معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية			معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية		معدل الوحدة		الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة							الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبية	معدل الوحدة

لجنة المداولات :

الاسم واللقب

الامضاء

الاسم واللقب

الامضاء

بسكرة في : 17-11-2020

رئيس القسم

الرئيس :

الأعضاء :

☐ = مقياس

أو وحدة مكتسبة سابقا