



محضر السداسي الثاني

الميدان : علوم وتكنولوجيا
الشعبة : هندسة الطرائق
التخصص : هندسة كيميائية

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

بسكرة في : 20-06-2017

الامضاء

الاسم واللقب

الامضاء

الاسم واللقب

لجنة المداولات :

الرئيس :

الأعضاء :

مقياس <=

أو وحدة مكتسبة سابقا

محضر السداسي الثاني

الرقم	رقم التسجيل	الطالب	معدل	الوحدة التعليمية				أساسي 1		المعامل	الرصيد	أساسي 2		المعامل	الرصيد	إستكشافي			المعامل	الرصيد	عمودي	المعامل	الرصيد	منهجي		المعامل	الرصيد	معدل السداسي	قرار اللجنة												
				الأرصدة				6	4			4	4			8	4	4						1	4					4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
				المعاملات				3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2			2	2	2	2								
								المواد		المواد		المواد		المواد		المواد		المواد		المواد		المواد		المواد		المواد				المواد		المواد		المواد							
								Opérations Unitaires2	Procédés dAdsorption	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	Fours et Chaudières réacteurs poly-phasiques	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	Analyse Numérique Régulation et commande TP Adsorption	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	thique,déontologie	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	Biomasse et biocarburants Energie renouvelables	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة			الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة	الأرصدة المكتسبة	معدل الوحدة								
17	35031324	لعياضي شاكر			14.65	16.70	10	15.47	16.60	16.70	8	16.65	16.60	16.70	10	14.33	13.15	16.10						9	14.64	13.40	15.20	16.00	8	16.65	16.60	16.70	10	14.33	13.15	16.10			125031932	لوام أماني	18
19	35033026	معكوف لطيفة			9.60	11.10	10	10.20	9.50	10.20	4	9.85	10.20	9.50	10	10.20	9.60	11.10						9	11.36	11.20	10.20	14.00	4	9.85	10.20	9.50	10	10.20	9.60	11.10			35033026	معكوف لطيفة	19
20	35032618	ميحي ملاك			14.20	15.40	10	14.68	12.20	12.30	8	12.25	12.20	12.30	10	14.68	14.20	15.40						9	10.96	8.60	10.30	17.00	8	12.25	12.20	12.30	10	14.68	14.20	15.40			35032618	ميحي ملاك	20
21	35035801	هويوة عائشة			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	0.00	0.00	0	0.00	0.00	0.00	0	0.00	0.00	0.00			35035801	هويوة عائشة	21

رئيس القسم

الامضاء

الاسم واللقب

الامضاء

الاسم واللقب

لجنة المداولات :

الرئيس :

الأعضاء :

<= مقياس

أو وحدة مكتسبة سابقا