

جامعة قاصدي مرباح ورقلة

كلية المحروقات والطاقات المتجددة وعلوم الأرض والكون

قسم علم الأرض والكون

السنة الجامعية : 2019 / 2018

السنة الثالثة - ميدان: علوم الأرض والكون - مسار: ليسانس/تكنولوجيا بيئية ورقلة



محضر المداورات

الرقم	اللقب و الاسم	رقم التسجيل	السداسي 1		السداسي 2		السداسي 3		السداسي 4		السداسي 5		السداسي 6	
			المعدل	الرصيد	المعدل	الرصيد	المعدل	الرصيد	المعدل	الرصيد	المعدل	الرصيد	المعدل	الرصيد
1	الإيبيش وائل	1639051895	12.63	30.00	10.48	30.00	12.08	30.00	11.82	30.00	12.40	30.00	10.60	30.00
2	الصيد ريان	1639048786	15.13	30.00	14.16	30.00	13.55	30.00	14.33	30.00	14.66	30.00	12.92	30.00
3	بالخير محمد الاخضر	1500510226	10.00	30.00	10.00	30.00	10.11	30.00	10.26	30.00	10.34	30.00	10.36	30.00
4	براهيمي رانيا	1639056246	15.02	30.00	13.04	30.00	13.37	30.00	13.52	30.00	12.75	30.00	13.00	30.00
5	بركان بدر الدين	1800510232	10.44	30.00	10.81	30.00	10.78	30.00	10.53	30.00	10.73	30.00	11.10	30.00
6	بن أودينة عبد الاله عبد المؤمن	1639090982	11.27	30.00	10.33	30.00	10.14	30.00	11.02	30.00	10.97	30.00	9.10	30.00
7	بن حدودة اسامة	1639053713	12.42	30.00	11.85	30.00	11.35	30.00	11.26	30.00	13.07	30.00	10.90	30.00
8	بن شهابية عبد القادر	1500510061	10.86	30.00	12.17	30.00	10.61	30.00	11.87	30.00	12.06	30.00	10.04	30.00
9	بن مزور شكيب	1639073359	13.12	30.00	12.17	30.00	10.61	30.00	10.32	30.00	11.24	30.00	9.57	30.00
10	بن عطاء الله الحاج	1639050593	12.50	30.00	9.89	30.00	9.72	30.00	10.84	30.00	11.29	30.00	10.14	30.00
11	بن فليحة رمضان	1639053012	11.83	30.00	10.65	30.00	10.84	30.00	12.18	30.00	12.49	30.00	10.13	30.00
12	بوحنيك محمد عبد الكريم	1639057941	14.72	30.00	12.31	30.00	13.03	30.00	14.29	30.00	13.53	30.00	12.28	30.00
13	بورغان ايوب	1700510420	9.89	30.00	10.91	30.00	10.91	30.00	13.03	30.00	14.29	30.00	12.28	30.00
14	بني اسامة	1639050582	12.35	30.00	9.82	30.00	11.50	30.00	12.06	30.00	11.09	30.00	9.93	30.00
15	جياس عبد الوهاب	1500510031	9.92	30.00	10.53	30.00	10.40	30.00	11.12	30.00	10.04	30.00	10.00	30.00
16	جهرة عبد الله	1400510076	12.86	30.00	10.19	30.00	9.27	30.00	10.98	30.00	10.04	30.00	10.18	30.00
17	حاج ابراهيم الياس	1639092667	14.91	30.00	14.53	30.00	15.84	30.00	13.37	30.00	12.24	30.00	12.10	30.00
18	خلادي عبد القادر	1639050291	13.07	30.00	10.47	30.00	10.18	30.00	12.09	30.00	11.69	30.00	10.56	30.00
19	دحدي عبد المؤمن	1500510087	11.50	30.00	11.21	30.00	10.33	30.00	10.40	30.00	10.10	30.00	11.04	30.00
20	روابح خالد	1639056225	13.19	30.00	10.52	30.00	11.74	30.00	13.02	30.00	11.43	30.00	11.75	30.00
21	ريدة زليخة	1639054333	12.82	30.00	10.63	30.00	12.58	30.00	12.86	30.00	11.56	30.00	10.95	30.00
22	زحان سفيان	1639056673	12.23	30.00	11.28	30.00	9.35	30.00	10.54	30.00	10.52	30.00	10.63	30.00
23	زير محمد عبد الوهاب	1639053351	12.57	30.00	10.77	30.00	10.44	30.00	12.04	30.00	12.47	30.00	11.00	30.00
24	زواوي علاء الدين	1639050296	12.38	30.00	11.18	30.00	9.93	30.00	11.90	30.00	12.46	30.00	11.91	30.00
25	سفاق الصغير	1639088991	13.56	30.00	13.44	30.00	13.41	30.00	14.02	30.00	12.21	30.00	9.74	30.00
26	سعيدتي سليم	1700510428	10.78	30.00	10.53	30.00	10.04	30.00	15.12	30.00	14.16	30.00	13.66	30.00
27	صخر خالد	1639054276	13.80	30.00	12.43	30.00	13.48	30.00	12.71	30.00	12.39	30.00	10.56	30.00
28	عيسى ابراهيم	1639054174	13.43	30.00	10.92	30.00	12.52	30.00	13.89	30.00	12.16	30.00	10.56	30.00
29	عريف محمد	1639046592	13.10	30.00	12.98	30.00	12.36	30.00	13.89	30.00	12.16	30.00	9.18	30.00
30	غويشي احمد	1639056922	13.45	30.00	11.00	30.00	11.77	30.00	12.81	30.00	12.12	30.00	11.07	30.00
31	فتيش عبد الناصر	1600510229	12.49	30.00	11.21	30.00	12.26	30.00	12.20	30.00	10.58	30.00	9.57	30.00
32	قمولة نبيل	1639057373	12.62	30.00	11.46	30.00	11.77	30.00	13.49	30.00	10.87	30.00	10.46	30.00
33	قندوز الاخضر	1639050220	11.65	30.00	11.13	30.00	11.70	30.00	10.73	30.00	10.73	30.00	9.31	30.00
34	مايدي محمد الحبيب	1600510224	12.92	30.00	11.09	30.00	10.07	30.00	10.73	30.00	11.79	30.00	15.70	30.00
35	محسن هاني	1639050351	15.66	30.00	16.92	30.00	16.74	30.00	17.37	30.00	18.35	30.00	15.70	30.00

الإسم اللقب و توقيع الأساتذة

--7
-8
-9
-10
-11
-12
--1
-2
-3
-4
-5
-6

جامعة قاصدي مرباح ورقلة

كلية المحروقات والطاقات المتجددة وعلوم الأرض والكون

قسم علم الأرض والكون

السنة الجامعية : 2019 / 2018



السنة الثالثة - ميدان: علوم الأرض والكون - مسار: ليسانس هيدروجيولوجيا

محضر المداورات

الرقم	اللقب و الإسم	رقم التسجيل	السداسي 1		السداسي 2		السداسي 3		السداسي 4		السداسي 5		السداسي 6	
			الرصيد	المعدل	الرصيد	المعدل	الرصيد	المعدل	الرصيد	المعدل	الرصيد	المعدل	الرصيد	المعدل
1	انتيلي عبد النجليل	1639048851	30.00	13.72	30.00	13.80	30.00	14.18	30.00	14.73	30.00	11.78	30.00	13.13
2	البيدي سيلة	16000510211	30.00	11.11	30.00	11.17	30.00	10.59	30.00	11.32	30.00	9.87	30.00	12.84
3	البيته أسماء	1639055021	30.00	12.93	30.00	10.22	30.00	10.31	30.00	11.53	30.00	10.04	30.00	11.53
4	بالاعور رمضاء	1639093337	30.00	11.94	30.00	10.03	30.00	10.44	30.00	11.82	30.00	10.10	30.00	11.06
5	بعضي محسن	1400510014	30.00	10.29	30.00	12.36	30.00	10.65	30.00	10.39	30.00	10.17	30.00	10.83
6	بن غوليه عبد الناصر	1639051623	30.00	10.32	30.00	10.78	30.00	10.05	30.00	10.57	30.00	11.78	30.00	14.04
7	بن فريدة عبد الرزاق	1639049665	30.00	12.90	30.00	12.50	30.00	10.40	30.00	13.75	30.00	10.08	30.00	11.70
8	بن قسوم فنيا	1639046254	30.00	11.74	30.00	9.96	30.00	9.39	30.00	10.66	30.00	10.08	30.00	11.70
9	ترويش حديرة	1639046246	30.00	13.30	30.00	11.73	30.00	10.29	30.00	11.52	30.00	10.48	30.00	11.60
10	رمضاني بشري	1600510208	30.00	11.78	30.00	11.49	30.00	10.04	30.00	10.54	30.00	10.66	30.00	11.58
11	زوزو ياسر	1500510187	30.00	11.27	30.00	12.11	30.00	9.36	30.00	10.88	30.00	10.01	30.00	10.79
12	سوفي هناء	1639048134	30.00	12.59	30.00	11.62	30.00	10.81	30.00	12.94	30.00	11.99	30.00	11.60
13	شاوش خبير الدين	1639063935	30.00	11.85	30.00	9.92	30.00	10.34	30.00	10.83	30.00	10.94	30.00	13.10
14	شاوش محمد العيد	1500510126	30.00	10.27	30.00	11.14	30.00	9.73	30.00	11.33	30.00	11.33	30.00	12.32
15	طرابنسي رجاء	1639054304	30.00	10.10	30.00	10.17	30.00	10.17	30.00	10.24	30.00	10.50	30.00	9.91
16	عبيد عبد الرحمان	1500510172	30.00	9.32	30.00	11.66	30.00	9.87	30.00	10.24	30.00	10.24	30.00	10.36
17	عبيداتي فتيحة	1639057664	30.00	10.82	30.00	9.75	30.00	9.54	30.00	11.39	30.00	10.31	30.00	10.36
18	محسني حواس	1639053691	30.00	11.85	30.00	10.75	30.00	11.09	30.00	11.37	30.00	10.76	30.00	10.03
19	مدور سماح	1639047786	30.00	11.39	30.00	11.23	30.00	10.22	30.00	11.43	30.00	10.46	30.00	12.14
20	ودان عبد العالي	15005100072	30.00	10.47	30.00	11.12	30.00	10.30	30.00	9.71	30.00	10.37	30.00	10.31
21	الهي شريفة	1616390584	30.00	11.56	30.00	10.68	30.00	10.32	30.00	11.83	30.00	11.98	30.00	11.71
22	بناحمو اسلام	1639048681	30.00	11.39	30.00	11.54	30.00	12.09	30.00	12.87	30.00	10.18	30.00	11.94
23	باعرز تيس	1300510205	30.00	10.85	30.00	12.32	30.00	10.54	30.00	10.65	30.00	10.09	30.00	11.99
24	بن الصديق لحسن	1500510093	30.00	10.18	30.00	10.75	30.00	9.87	30.00	11.23	30.00	10.49	30.00	9.88
25	بن الصنب فاطمة الزهراء	1500510140	30.00	11.75	30.00	11.89	30.00	10.37	30.00	10.00	30.00	9.89	30.00	10.13
26	بن حيزية ايوب	1639048098	30.00	11.53	30.00	10.74	30.00	10.81	30.00	11.09	30.00	11.09	30.00	10.68
27	بن عبد الرحمان الحاج	1500510280	30.00	10.02	30.00	10.71	30.00	9.82	30.00	11.31	30.00	12.26	30.00	9.81
28	بن عرابي مجدي	1639051722	30.00	9.98	30.00	10.55	30.00	9.73	30.00	10.29	30.00	10.45	30.00	11.86
29	بن كريمة علي	1639049696	30.00	9.99	30.00	12.16	30.00	10.12	30.00	10.86	30.00	9.34	30.00	10.75
30	بن كريمة محمد اسلام	1639049743	30.00	10.63	30.00	11.11	30.00	9.27	30.00	10.75	30.00	9.45	30.00	10.60
31	بن موسى رانيا	1600510210	30.00	12.31	30.00	9.93	30.00	8.69	30.00	11.51	30.00	9.76	30.00	10.32
32	بن ناخية عبد الرحمان	1600510210	30.00	10.61	30.00	10.29	30.00	9.21	30.00	10.76	30.00	10.20	30.00	10.26
33	بوزيد نسي	1639057187	30.00	10.61	30.00	9.93	30.00	10.19	30.00	9.97	30.00	10.38	30.00	11.70
34	بوقفه محمد رضوان	1639090588	30.00	11.17	30.00	8.98	30.00	10.40	30.00	10.05	30.00	10.49	30.00	9.60
35	جلولي نور الدين	1639050784	30.00	10.65	30.00	9.62	30.00	8.83	30.00	11.55	30.00	10.68	30.00	9.86

الإسم اللقب و توقيع الأساتذة

- | | |
|----------|---------|
|-7 |-1 |
|-8 |-2 |
|-9 |-3 |
|-10 |-4 |
|-11 |-5 |
|-12 |-6 |

جامعة قاصدي مرباح ورقلة

كلية المحروقات والطاقات المتجددة وعلوم الأرض والكون

قسم علم الأرض والكون

السنة الجامعية : 2019 / 2018

السنة الثالثة - ميدان: علوم الأرض والكون - مسار: ليسانس هيدروجيولوجيا

محضر المداورات

الرقم	اللقب و الاسم	رقم التسجيل	السداسي 1		السداسي 2		السداسي 3		السداسي 4		السداسي 5		السداسي 6	
			المعدل	الرصيد	المعدل	الرصيد	المعدل	الرصيد	المعدل	الرصيد	المعدل	الرصيد	المعدل	الرصيد
36	حاج قويدر اسماعيل	15D0510070	9.88	30.00	10.55	30.00	10.06	30.00	10.01	30.00	10.69	30.00	9.74	30.00
37	حمطي احمد نور الاسلام	1639049143	13.67	30.00	11.39	30.00	11.89	30.00	10.17	30.00	10.86	30.00	12.49	30.00
38	حمودة عمر نزيه	1639046485	10.49	30.00	10.84	30.00	10.03	30.00	11.55	30.00	9.91	30.00	11.35	30.00
39	خرفي اسلام	1639048680	12.21	30.00	11.20	30.00	10.51	30.00	9.80	30.00	9.66	30.00	10.43	30.00
40	نرب ابراهيم	1500510225	9.89	30.00	10.95	30.00	10.35	30.00	9.87	30.00	10.50	30.00	10.10	30.00
41	زوزو عمروان	1639055692	11.56	30.00	10.19	30.00	8.78	30.00	11.04	30.00	10.18	30.00	10.43	30.00
42	شافو احمد	1400510070	10.84	30.00	10.54	30.00	10.54	30.00	10.53	30.00	10.06	30.00	10.82	30.00
43	صخر خولة	1639051412	11.18	30.00	9.89	30.00	10.09	30.00	10.54	30.00	10.54	30.00	10.70	30.00
44	ظرمون نور الهدى	1500510040	10.06	30.00	10.33	30.00	10.84	30.00	10.08	30.00	10.50	30.00	9.98	30.00
45	طواهر بسين	15D0510053	9.45	30.00	11.27	30.00	11.53	30.00	10.09	30.00	10.84	30.00	9.65	30.00
46	عباسي اسامة	15D0510146	10.71	30.00	10.29	30.00	10.75	30.00	10.84	30.00	10.84	30.00	11.76	30.00
47	عجيلة محمد	15D0510006	10.04	30.00	10.35	30.00	10.03	30.00	10.33	30.00	10.28	30.00	10.10	30.00
48	عريف العربي	1500510016	10.00	30.00	10.00	30.00	10.52	30.00	10.17	30.00	10.03	30.00	11.21	30.00
49	عتيشل شعبان	1639090981	12.65	30.00	9.55	30.00	11.06	30.00	12.37	30.00	12.14	30.00	12.34	30.00
50	غندير خالد	1639052951	10.96	30.00	9.28	30.00	9.66	30.00	10.60	30.00	10.73	30.00	10.10	30.00
51	فائدة عبد الرزاق	15D0510032	10.32	30.00	9.98	30.00	10.53	30.00	9.70	30.00	9.53	30.00	10.50	30.00
52	فاسمي بوبكر	1639056993	10.39	30.00	9.62	30.00	9.08	30.00	11.56	30.00	9.71	30.00	10.63	30.00
53	كعيد مريم نسرين	1500510131	9.27	30.00	10.99	30.00	9.89	30.00	10.44	30.00	10.44	30.00	9.53	30.00
54	كريسة نور الايمان	1639055719	11.05	30.00	10.83	30.00	10.00	30.00	10.08	30.00	10.08	30.00	10.31	30.00
55	كرووط سناء	1639052005	10.52	30.00	10.16	30.00	9.72	30.00	10.31	30.00	11.34	30.00	11.35	30.00
56	مخزومي حسناء	1500510178	9.76	30.00	11.58	30.00	10.23	30.00	9.91	30.00	10.08	30.00	10.13	30.00
57	الخنزير مفتاح	1400510106	9.18	30.00	11.30	30.00	9.46	30.00	11.02	30.00	8.84	30.00	9.02	15.00
58	بالخامجة ابراهيم	15D0510150	10.14	30.00	10.33	30.00	9.97	30.00	10.08	30.00	9.64	30.00	9.32	15.00
59	بالطبيب ويند	1639050845	10.29	30.00	10.27	30.00	9.36	30.00	10.67	30.00	8.01	30.00	7.74	7.00
60	بلعيد حمزة	1639049552	10.53	30.00	12.23	30.00	10.20	30.00	9.81	30.00	4.38	30.00	10.88	2.00
61	بن ساري محمد	1639047932	10.48	30.00	11.07	30.00	11.24	30.00	9.92	30.00	9.62	30.00	8.46	15.00
62	جروني عبد الله	1639075529	10.50	30.00	10.31	30.00	9.67	30.00	10.37	30.00	7.86	30.00	9.85	3.00
63	دهان محمد بفيان	1639051754	11.00	30.00	9.41	30.00	8.85	30.00	11.26	30.00	8.79	30.00	6.81	13.00
64	عزيني ناجي	1400510089	4.92				4.92		1.55	4.00			9.20	10.80
65	فريشي محمد اكرم	1639049742	10.02	30.00	10.36	30.00	10.35	30.00	11.20	30.00	8.68	30.00	9.98	9.00
66	قويدري رحمة	1500510109	10.35								10.35		0.44	30.00
67	قويدري عبد الرحيم	1500501019	9.13								9.13		10.87	30.00
68	مقداد نصر الدين	15005100169	9.90								9.90		10.10	30.00
	طالب، ما يناسب	100.00%												

68 من 68

الإسم اللقب و توقيع الأساتذة

- | | |
|----------|---------|
|-7 |-1 |
|-8 |-2 |
|-9 |-3 |
|-10 |-4 |
|-11 |-5 |
|-12 |-6 |

جامعة قاصدي مرباح ورقلة

كلية المحروقات والطاقات المتجددة وعلوم الأرض والكون

قسم علم الأرض والكون

السنة الجامعية : 2019 / 2018

السنة الثالثة - ميدان: علوم الأرض والكون - مسار: ليسانس جيولوجيا بتروكيمياوية

محاضر المداورات

الرقم	اللقب و الاسم	رقم التسجيل	السداسي 1		السداسي 2		السداسي 3		السداسي 4		السداسي 5		السداسي 6		
			المعدل	الرصيد	المعدل	الرصيد	المعدل	الرصيد	المعدل	الرصيد	المعدل	الرصيد	المعدل	الرصيد	
36	مطيات نرجس	1600510209	12.48	30.00	12.17	30.00	10.84	30.00	12.39	30.00	10.75	30.00	11.48	30.00	
37	معيدي علاء الدين	16390047163	11.90	30.00	13.48	30.00	12.93	30.00	14.04	30.00	14.91	30.00	12.75	30.00	
38	انزلي عدنان	1639048878	13.80	30.00	12.46	30.00	13.07	30.00	15.39	30.00	11.35	30.00	10.33	30.00	
39	حياز عدلان	1500510214	10.78	30.00	10.84	30.00	9.82	30.00	10.96	30.00	10.04	30.00	10.09	30.00	
40	اوتان جيمونة هيثم	1639092292	12.72	30.00	11.12	30.00	10.38	30.00	11.65	30.00	10.61	30.00	11.01	30.00	
41	ياشي اسامة	1639056948	11.33	30.00	10.38	30.00	10.92	30.00	11.22	30.00	9.63	30.00	10.43	30.00	
42	بقي سعيد	1639049604	11.07	30.00	11.41	30.00	10.73	30.00	10.03	30.00	10.98	30.00	9.75	30.00	
43	بلحدر عزالدين	15D0510118	8.57	30.00	12.78	30.00	10.16	30.00	10.09	30.00	10.39	30.00	10.60	30.00	
44	بلكو عمر	1639090960	11.67	30.00	10.28	30.00	10.16	30.00	10.16	30.00	10.09	30.00	8.17	30.00	
45	بالمسعود محمد السايح	1500510031	11.63	30.00	12.64	30.00	10.04	30.00	10.35	30.00	9.76	30.00	11.02	30.00	
46	بن جنول محمد طه	1500510220	9.77	30.00	12.39	30.00	10.66	30.00	9.37	30.00	9.90	30.00	10.13	30.00	
47	بن حمد بونس	1639056396	12.27	30.00	10.27	30.00	10.49	30.00	11.12	30.00	10.21	30.00	11.43	30.00	
48	بن دغيفر عصام	1639057218	10.66	30.00	10.10	30.00	10.93	30.00	11.11	30.00	10.68	30.00	12.04	30.00	
49	بن فلية عبد اللطيف	1639057897	11.48	30.00	11.12	30.00	10.93	30.00	11.13	30.00	10.06	30.00	10.45	30.00	
50	بن نومية عبد الرؤوف	1300510172	10.62	30.00	10.72	30.00	9.94	30.00	11.13	30.00	10.06	30.00	10.50	30.00	
51	بوجمعة ابراهيم	1639055528	11.49	30.00	9.07	30.00	11.48	30.00	10.65	30.00	9.95	30.00	10.07	30.00	
52	بوخلوة الزويبر	15D0510246	9.69	30.00	12.58	30.00	10.39	30.00	10.33	30.00	10.33	30.00	11.25	30.00	
53	تقريتي ياسين	1500510134	9.26	30.00	12.62	30.00	10.10	30.00	9.93	30.00	10.08	30.00	11.24	30.00	
54	خراز محمد	1639047958	10.63	30.00	10.17	30.00	10.44	30.00	10.55	30.00	10.33	30.00	11.00	30.00	
55	خسيس محمد عبد الفتاح	1639056921	10.98	30.00	9.40	30.00	10.44	30.00	11.47	30.00	10.98	30.00	10.53	30.00	
56	ربيع احمد	17D0510429	10.00	30.00	10.00	30.00	9.37	30.00	10.66	30.00	9.49	30.00	10.85	30.00	
57	زهري فاضلة الزهرة	1639054713	11.27	30.00	9.77	30.00	9.77	30.00	11.43	30.00	10.78	30.00	10.92	30.00	
58	زوروي يوسف	1639090188	11.56	30.00	10.12	30.00	9.82	30.00	10.27	30.00	9.95	30.00	10.79	30.00	
59	عطاشي عبد الهادي	1500510112	9.93	30.00	12.03	30.00	9.86	30.00	10.76	30.00	9.24	30.00	10.96	30.00	
60	فلقت عبد العزيز	1639057472	11.57	30.00	10.03	30.00	10.57	30.00	11.80	30.00	10.19	30.00	11.10	30.00	
61	فحمص مفتاح	30171587840	9.72	30.00	11.87	30.00	11.10	30.00	9.96	30.00	10.52	30.00	11.00	30.00	
62	فدة بلال	1639046746	13.38	30.00	11.76	30.00	10.69	30.00	10.31	30.00	9.05	30.00	11.31	30.00	
63	كاتب عبد القادر	1639056336	11.04	30.00	10.42	30.00	9.85	30.00	11.18	30.00	10.04	30.00	10.74	30.00	
64	كريم شيماء	1500510153	10.87	30.00	13.06	30.00	9.79	30.00	10.22	30.00	10.23	30.00	12.45	30.00	
65	كوحيل عبد المالك	30171698878	11.20	30.00	10.59	30.00	9.08	30.00	11.54	30.00	8.82	30.00	11.63	30.00	
66	مزدوع علي	1639049744	10.21	30.00	11.18	30.00	11.70	30.00	11.71	30.00	8.70	30.00	11.27	30.00	
67	مزبان محمد الامين	1400510191	10.51	30.00	11.07	30.00	9.83	30.00	10.59	30.00	9.87	30.00	10.74	30.00	
68	مسعودي طه المكي	1500510114	11.48	30.00	10.97	30.00	12.51	30.00	11.82	30.00	11.38	30.00	7.00	127.00	
69	نصيري محمد كمال	1639062398	11.77	30.00	10.08	30.00	9.26	30.00	10.74	30.00	30.00	10.74	30.00	9.26	30.00
70	سماتي عبد الحق														

الإسم اللقب و توقيع الأساتذة

.....-7
-8
-9
-10
-11
-12

.....-1
-2
-3
-4
-5
-6