

معدل السداسي الاول اولى ماستر طاقات متجدة في الميكانيك

N°	Matricule	Moyenne
1	171739070039	5.19
2	2099932522	9.74
3	21059055869	9.8
4	171739065214	6.78
5	171539076160	9.36
6	171739070702	10.31
7	21109045908	12.07
8	181839071088	9.82
9	21099043012	0
10	211339046961	5.63
11	181839069377	0
12	161639077338	0
13	21119045498	7.06
14	171739072172	0
15	161639069046	3.14
16	161739080651	4.09
17	21119045604	11.94
18	181839072272	7.92
19	171739071365	8.26
20	181839068301	9.79
21	19059056237	11.37
22	181539077010	8.52
23	20049041117	9.84
24	181439060670	0
25	161639072625	8.11
26	161539067946	3.74
27	171739080751	5.28
28	2188420846	8.19
29	211439064881	7.44
30	161739081753	9.15
31	21109042008	15.84
32	171739064417	1.94
33	181839068231	9.23
34	161639072588	9.15
35	161639072498	8.66
36	171739070115	7.71
37	171739076642	2.32
38	181839069822	0
39	2097827822	10.29
40	20059043681	8.28
41	211539070481	2.92
42	211439055714	7.66
43	171739068210	0
44	21099050806	12.55
45	21901032034	0
46	181839068234	10.64
47	171739067213	3.06
48	171739064566	2.24
49	171739069247	0
50	161639076833	4.7
51	171739071326	0
52	171739073698	0.31
53	171739067302	0
54	171739076023	0

55	171739075753	8.81
56	19932085003	6.14
57	171739075334	8.49
58	21079067565	9.89
59	171739073739	0
60	181839068341	11.06
61	161639057037	8.48
62	181839065701	9.62
63	161639070757	2.69
64	161639068960	2.68
65	171739072673	5.65
66	21069054317	13.04
67	181839071484	8.62
68	21079074789	9.29
69	171739069684	7.29
70	21119044802	7.22
71	181839071160	10.53
72	181839070150	0
73	181839072229	7.74
74	181839068329	10.26
75	171739067653	6.66
76	181839067493	12.85
77	181839071404	7.9
78	171739075110	8.48
79	161439062444	8.23
80	161439062716	8.08
81	171739081667	7.81
82	161639067423	8.44
83	171539075069	9.6
84	18109035426	6.82
85	161639056995	2.52
86	181839065713	8.3
87	181839073622	10.03
88	161639057018	0.14
89	181839067574	12.35
90	211339057761	10.23
91	181839072363	7.41
92	2099932513	10.94
93	181839071931	8.44
94	181839070256	7.74
95	181839066952	10.93