

معدل السداسي ثانية ماستر مواد والهندسة المدنية

N°	Matricule	Moyenne
1	171739075369	7.64
2	18109043220	8.71
3	2101940326	12.8
4	161639077241	10.1
5	171739065534	6.64
6	171739073333	8.6
7	161639066419	8.34
8	19911885032	11.24
9	19911885045	12.73
10	171739064460	10.8
11	20892901198	13.03
12	161639072723	9.97
13	161639069971	10.48
14	171739067379	9.72
15	161639077333	8.77
16	161639072363	7.1
17	201539065153	8.82
18	171739066089	8.88
19	161539077147	9.75
20	1690161267	11.42
21	18129047920	10.9
22	171739067095	7.49
23	2186616023	10.12
24	21089051621	8.35
25	171739070734	8.82
26	21039051809	10.2
27	161639077427	8.11
28	171739064324	12.88
29	171539076733	7.08
30	171739065265	7.65
31	19891173067	14.2
32	19911885035	11.06
33	171739070480	7.96
34	171539068784	7.38
35	1701936510	10.42
36	171739074404	7.01
37	161739082329	6.86
38	171739067337	8.43
39	171739064732	7.11
40	171739072732	8.11
41	2188816023	13.02
42	21079065199	16.08
43	2102941335	14

44	2188816043	15.08
45	161631069309	11.5
46	161639067987	7.66
47	161639076446	8.78
48	19911885053	11.63
49	16964528	9.78
50	171739069027	8.13
51	171739075764	8.43
52	171539065273	9.59
53	161539075213	7.89
54	171739066064	9.96
55	161639083215	8.88
56	171739076271	6.71
57	171739065605	8.14
58	19891201199	9.74
59	161539077223	10.98
60	20059054145	13.94
61	161639066710	7.67
62	161639065829	8.77
63	161639068520	7.36
64	161639072388	9.93
65	19049041245	8.66
66	171739066681	7.48
67	161639077335	7.81
68	171739064418	8.82
69	161539070142	8.07
70	171739071156	8.79
71	161639069941	8.46
72	171739066213	8.86
73	20089055022	3.45
74	171739075337	7.29
75	161639067860	8.01
76	161539065358	7.04
77	171739074751	8.68
78	161639076813	9.25
79	171739073833	8.85
80	161639065882	13.95
81	171739066133	11.1
82	171739068679	7.84
83	171739075685	9.93
84	171739064201	8.69
85	161539070875	8.78
86	171739070744	6.69
87	161639077228	8.57
88	161639077238	8.32

89	171739067206	7.86
90	171739064163	7.7
91	171739065276	6.85
92	171739068709	7.73
93	141439044592	7.51
94	171739064363	8.49
95	171739065261	7.95
96	171739081297	10.12
97	19921579048	10.81
98	161639066377	6.51
99	171539067013	7.38
100	171739075562	10.05
101	161639069069	8.39
102	161639066700	8.22
103	161639065562	6.77
104	171739065505	6.66
105	17079065489	3.53
106	171739069809	8.68
107	21049054573	12.31
108	161539078284	8.66
109	2102946294	11.7
110	161639068565	7.15
111	161639067868	7.2
112	21069061429	13.3
113	18129045649	3.14
114	161639077227	8.52
115	171739070578	7.22
116	171739076204	7.26
117	21069050448	8.36
118	161739083693	6.05
119	161739083506	8
120	161639071323	4.45
121	17059055949	11.08
122	17059068506	12.45
123	1797821172	12.19
124	1791301360	13.84