

N° étudiant	Note	Rang
21573449	5,56	311
21574797	5	322
21808465	11,11	119
21813609	10,56	144
21908666	10,56	144
21911138	13,89	17
21913865	10	173
22000622	8,89	218
22000632	11,67	89
22000731	14,44	10
22000733	10,56	144
22000741	8,33	233
22000742	4,44	332
22000745	5	322
22000747	7,22	265
22000749	7,78	253
22000755	10	173
22000767	10	173
22000774	13,89	17
22000780	11,11	119
22000783	8,33	233
22000784	10,56	144
22000785	13,33	25
22000788	8,33	233
22000790	12,78	50
22000804	12,22	68
22000805	9,44	198
22000806	12,78	50
22000819	10,56	144
22000820	6,67	280
22000825	12,22	68
22000826	12,78	50
22000828	10,56	144
22000830	13,33	25
22000837	15	7
22000838	7,78	253
22000839	15,56	4
22000842	10,56	144
22000847	16,11	2
22000849	8,89	218
22000850	9,44	198
22000876	9,44	198
22000901	11,11	119
22000903	10	173
22000920	9,44	198
22000944	11,67	89
22000946	13,89	17
22000962	7,78	253
22000983	10	173
22000995	12,78	50
22001000	12,22	68
22001009	11,11	119

22001014	10	173
22001017	13,33	25
22001031	6,67	280
22001044	6,11	299
22001060	12,22	68
22001061	11,67	89
22001067	12,22	68
22001112	7,22	265
22001114	6,67	280
22001120	6,11	299
22001151	12,78	50
22001153	10,56	144
22001166	10,56	144
22001170	6,67	280
22001191	11,67	89
22001199	10	173
22001202	4,44	332
22001228	11,67	89
22001244	11,11	119
22001250	10	173
22001275	11,67	89
22001279	11,11	119
22001287	7,22	265
22001302	8,89	218
22001311	15,56	4
22001312	11,11	119
22001319	12,22	68
22001323	12,78	50
22001329	7,22	265
22001352	9,44	198
22001376	8,33	233
22001392	8,33	233
22001413	12,78	50
22001419	12,78	50
22001424	13,33	25
22001425	14,44	10
22001427	6,67	280
22001444	12,22	68
22001445	10	173
22001451	12,22	68
22001471	13,33	25
22001682	5,56	311
22001693	11,11	119
22001808	4,44	332
22001853	13,33	25
22001864	8,33	233
22001880	15	7
22001883	12,78	50
22001933	14,44	10
22001947	10	173
22002010	14,44	10
22002039	7,78	253
22002045	13,89	17

22002096	12,78	50
22002170	12,22	68
22002185	7,22	265
22002243	17,22	1
22002270	10	173
22002303	9,44	198
22002395	16,11	2
22002412	11,11	119
22002421	10	173
22002442	11,67	89
22002460	13,33	25
22002480	10,56	144
22002541	11,67	89
22002574	12,22	68
22002579	10,56	144
22002670	9,44	198
22002686	7,22	265
22002730	10,56	144
22002775	11,67	89
22002828	8,89	218
22002916	11,11	119
22002923	11,11	119
22002980	7,78	253
22003026	6,11	299
22003039	12,22	68
22003042	10,56	144
22003118	12,78	50
22003146	13,33	25
22003156	11,11	119
22003282	9,44	198
22003288	10	173
22003324	8,33	233
22003347	11,67	89
22003406	13,33	25
22003424	12,78	50
22003441	11,11	119
22003446	9,44	198
22003454	13,33	25
22003491	8,33	233
22003496	6,67	280
22003565	11,11	119
22003630	11,11	119
22003685	11,67	89
22003723	13,33	25
22003870	11,67	89
22004042	9,44	198
22004057	9,44	198
22004240	15	7
22004303	8,89	218
22004326	8,33	233
22004338	11,67	89
22004368	8,33	233
22004502	10,56	144

22004567	5,56	311
22004587	1,67	341
22004667	6,67	280
22004683	11,67	89
22004685	10,56	144
22004686	11,67	89
22004738	11,67	89
22004754	7,22	265
22004756	12,22	68
22004768	6,67	280
22004773	13,33	25
22004840	5,56	311
22004923	7,78	253
22004932	14,44	10
22004968	5,56	311
22004984	8,89	218
22005027	12,22	68
22005044	12,22	68
22005179	12,22	68
22005194	11,11	119
22005209	3,89	335
22005228	8,89	218
22005268	8,33	233
22005299	11,11	119
22005308	8,89	218
22005325	11,67	89
22005328	8,33	233
22005334	11,67	89
22005364	10,56	144
22005375	8,33	233
22005417	8,33	233
22005437	13,33	25
22005473	11,67	89
22005532	10,56	144
22005537	5,56	311
22005571	12,22	68
22005589	7,78	253
22005646	9,44	198
22005677	12,78	50
22005694	2,22	340
22005764	12,22	68
22005778	11,11	119
22005781	5,56	311
22005796	13,33	25
22005800	10	173
22005813	13,89	17
22005821	10,56	144
22005841	10	173
22005847	14,44	10
22005984	11,11	119
22006057	11,67	89
22006130	9,44	198
22006139	10	173

22006221	11,67	89
22006263	10	173
22006375	6,67	280
22006377	12,78	50
22006499	13,33	25
22006504	6,11	299
22006521	9,44	198
22006529	13,33	25
22006553	10,56	144
22006567	12,22	68
22006672	5,56	311
22006771	13,33	25
22006886	11,67	89
22006954	6,11	299
22007370	10	173
22007571	7,22	265
22007593	11,67	89
22007832	9,44	198
22007865	10,56	144
22007987	8,89	218
22007991	10,56	144
22007998	7,22	265
22008063	9,44	198
22008191	8,33	233
22008289	13,89	17
22008291	9,44	198
22008337	6,11	299
22008356	7,78	253
22008367	11,11	119
22008413	13,33	25
22008417	11,67	89
22008609	6,67	280
22008661	14,44	10
22008696	5	322
22008743	6,67	280
22008758	10,56	144
22008821	10	173
22008876	12,22	68
22008962	11,11	119
22008980	6,11	299
22008981	11,67	89
22009004	5	322
22009036	7,22	265
22009038	10,56	144
22009064	6,11	299
22009094	6,67	280
22009158	7,78	253
22009172	12,22	68
22009289	8,33	233
22009307	13,33	25
22009327	8,33	233
22009341	5	322
22009543	13,89	17

22009545	10	173
22009767	5,56	311
22009959	10	173
22010182	11,11	119
22010221	13,33	25
22010231	13,33	25
22010314	8,33	233
22010324	8,89	218
22010384	5,56	311
22010405	10	173
22010463	7,78	253
22010494	6,67	280
22010564	7,22	265
22010624	10,56	144
22010638	5	322
22010663	11,67	89
22010675	7,22	265
22010707	11,67	89
22010737	11,67	89
22010827	7,22	265
22010829	13,89	17
22010863	12,78	50
22010935	9,44	198
22010966	1,67	341
22011010	6,11	299
22011032	9,44	198
22011110	11,67	89
22011114	7,22	265
22011161	6,67	280
22011178	6,67	280
22011311	7,78	253
22011319	13,33	25
22011321	6,67	280
22011360	6,67	280
22011628	10	173
22011649	11,11	119
22011723	10,56	144
22011726	12,78	50
22012017	12,78	50
22012070	11,11	119
22012177	10,56	144
22012330	8,89	218
22012344	12,22	68
22012359	2,78	339
22012770	7,78	253
22012954	6,11	299
22012986	10,56	144
22013017	8,89	218
22013104	13,33	25
22013178	8,89	218
22013200	5	322
22013701	13,33	25
22013868	5,56	311

22014115	6,67	280
22014284	5	322
22014428	11,11	119
22014475	6,11	299
22014880	6,11	299
22014895	10,56	144
22015170	3,89	335
22015402	8,33	233
22015770	7,22	265
22016208	3,33	338
22016227	13,33	25
22016771	5	322
22016864	10,56	144
22017214	8,89	218
22017474	9,44	198
22017790	10	173
22017939	5	322
22017971	10	173
22018095	12,78	50
22020407	11,67	89
22020793	8,33	233
22023672	3,89	335
22023693	6,67	280
22023892	8,89	218
22026670	15,56	4