

Universitatea Babeș-Bolyai Cluj-Napoca
Facultatea de Matematică și Informatică
Comisia de admitere, nivel licenta, iulie 2023

Rezultatele obtinute la proba scrisa din 19 iulie 2023

Nr. crt.	Legitimatie	Disciplina	Nota
1	3004	Informatica	10
2	3005	Matematica	6.54
3	3006	Informatica	9.07
4	3007	Informatica	7.5
5	3008	Informatica	9.18
6	3009	Informatica	9.43
7	3010	Informatica	Absent
8	3011	Informatica	6.63
9	3013	Informatica	8.69
10	3014	Informatica	8.31
11	3015	Informatica	9.62
12	3017	Informatica	8
13	3018	Informatica	7.87
14	3019	Informatica	7.69
15	3020	Informatica	9
16	3021	Matematica	7
17	3022	Informatica	8.81
18	3023	Matematica	Absent
19	3025	Informatica	6.75
20	3026	Informatica	7.73
21	3027	Informatica	8.38
22	3028	Informatica	9.18
23	3029	Matematica	6.69
24	3031	Informatica	8.06
25	3032	Informatica	7.88
26	3033	Informatica	8.75
27	3035	Informatica	9.25
28	3036	Informatica	8.38
29	3037	Informatica	7.56
30	3038	Matematica	8.5
31	3039	Informatica	10
32	3041	Informatica	8.56
33	3042	Informatica	8.75
34	3046	Informatica	8.94
35	3048	Informatica	Absent
36	3049	Informatica	5.36
37	3050	Informatica	9.06
38	3051	Matematica	5.35
39	3052	Informatica	7.69

40	3053	Informatica	8.69
41	3054	Informatica	8.44
42	3056	Informatica	8.93
43	3058	Informatica	8.87
44	3060	Informatica	6.81
45	3061	Informatica	9.37
46	3063	Informatica	8.81
47	3064	Informatica	8.87
48	3065	Informatica	7.32
49	3066	Informatica	9.25
50	3074	Informatica	9.75
51	3075	Informatica	8.98
52	3076	Informatica	9.19
53	3077	Matematica	6.12
54	3078	Matematica	6.75
55	3079	Informatica	6.88
56	3080	Informatica	7.81
57	3081	Matematica	8.79
58	3083	Matematica	Absent
59	3086	Matematica	7.87
60	3087	Informatica	9.06
61	3088	Informatica	5.55
62	3090	Matematica	10
63	3093	Informatica	9.23
64	3094	Informatica	7.98
65	3095	Informatica	9.06
66	3096	Matematica	7
67	3097	Matematica	7.04
68	3098	Matematica	8.25
69	3099	Informatica	8.25
70	3100	Informatica	6.16
71	3101	Informatica	8.68
72	3102	Informatica	8.56
73	3103	Matematica	6.12
74	3104	Matematica	7.81
75	3106	Informatica	9.19
76	3107	Informatica	7.31
77	3108	Informatica	7.94
78	3109	Informatica	8.19
79	3110	Informatica	8.06
80	3111	Matematica	10
81	3112	Informatica	8.13
82	3113	Informatica	9.43
83	3114	Informatica	8.79
84	3115	Matematica	6
85	3117	Informatica	9.1

86	3118	Matematica	6.45
87	3120	Informatica	8.93
88	3121	Informatica	8.29
89	3122	Informatica	7.38
90	3123	Informatica	9.06
91	3124	Informatica	9.37
92	3125	Matematica	5.31
93	3126	Matematica	6.79
94	3127	Informatica	7.92
95	3128	Matematica	7
96	3133	Matematica	7.69
97	3134	Informatica	7.13
98	3136	Informatica	8.44
99	3137	Informatica	8.69
100	3138	Informatica	10
101	3139	Matematica	8.25
102	3140	Matematica	8.12
103	3141	Informatica	5.57
104	3143	Informatica	7.76
105	3145	Informatica	Absent
106	3147	Informatica	7.94
107	3149	Informatica	9.5
108	3150	Informatica	8.32
109	3151	Informatica	7.07
110	3152	Informatica	8.12
111	3153	Matematica	7.31
112	3154	Informatica	8.12
113	3155	Informatica	9.31
114	3156	Informatica	8.36
115	3159	Informatica	8.56
116	3160	Informatica	8.68
117	3161	Matematica	8.31
118	3162	Matematica	Absent
119	3163	Informatica	9.13
120	3164	Informatica	9.5
121	3167	Informatica	7.69
122	3169	Informatica	9.06
123	3170	Informatica	9.12
124	3172	Informatica	8.75
125	3173	Informatica	6.38
126	3174	Matematica	8.5
127	3175	Informatica	Absent
128	3176	Informatica	Absent
129	3177	Informatica	8.32
130	3178	Informatica	8.26
131	3181	Informatica	6.38

132	3182	Matematica	4.86
133	3183	Informatica	9.75
134	3184	Informatica	9.25
135	3185	Informatica	8
136	3186	Informatica	9.62
137	3188	Matematica	Absent
138	3189	Informatica	8.25
139	3190	Informatica	4.35
140	3192	Informatica	9.81
141	3193	Matematica	6.06
142	3194	Matematica	Absent
143	3195	Matematica	5.87
144	3196	Informatica	8.48
145	3197	Informatica	8.62
146	3198	Informatica	8
147	3199	Informatica	9.37
148	3200	Informatica	5.85
149	3201	Informatica	8
150	3202	Informatica	9.37
151	3203	Informatica	9.43
152	3204	Informatica	8.17
153	3205	Informatica	7.87
154	3206	Matematica	5.93
155	3207	Informatica	6.54
156	3208	Informatica	8.56
157	3209	Matematica	7.68
158	3210	Informatica	9.81
159	3211	Informatica	6.31
160	3212	Informatica	8
161	3213	Informatica	8.06
162	3214	Informatica	9.43
163	3216	Informatica	10
164	3217	Informatica	8.73
165	3218	Matematica	7.75
166	3219	Informatica	7.88
167	3220	Informatica	5.12
168	3223	Informatica	8.12
169	3224	Matematica	8.12
170	3225	Informatica	9.13
171	3226	Informatica	8.79
172	3227	Matematica	9
173	3228	Informatica	6.37
174	3230	Informatica	8.5
175	3233	Matematica	Absent
176	3234	Informatica	8.5
177	3235	Informatica	7.94

178	3237	Matematica	8.62
179	3238	Informatica	8.94
180	3239	Matematica	6.19
181	3241	Informatica	9.62
182	3242	Informatica	8.12
183	3243	Informatica	6.79
184	3244	Informatica	8.5
185	3245	Matematica	8.93
186	3247	Informatica	Absent
187	3248	Informatica	5.69
188	3250	Informatica	7.69
189	3253	Informatica	9.06
190	3254	Informatica	9.25
191	3255	Informatica	9.75
192	3256	Informatica	8.54
193	3257	Informatica	9.25
194	3258	Informatica	8.25
195	3259	Informatica	8.57
196	3260	Informatica	8.93
197	3261	Matematica	5.56
198	3262	Informatica	6.54
199	3263	Informatica	8.81
200	3265	Informatica	6.82
201	3267	Informatica	8.68
202	3268	Matematica	8.5
203	3269	Matematica	10
204	3270	Informatica	7.79
205	3271	Informatica	9.37
206	3273	Informatica	10
207	3274	Matematica	Absent
208	3276	Informatica	8.75
209	3277	Informatica	8.75
210	3278	Informatica	8.06
211	3280	Informatica	7.56
212	3281	Informatica	8.75
213	3283	Matematica	Absent
214	3284	Matematica	7.31
215	3286	Matematica	7.75
216	3287	Informatica	5.11
217	3288	Informatica	8.62
218	3289	Informatica	7.31
219	3290	Informatica	8.54
220	3291	Informatica	9
221	3292	Informatica	6.07
222	3293	Informatica	7.56
223	3294	Informatica	8.75

224	3295	Matematica	9.68
225	3296	Matematica	8.69
226	3297	Informatica	9.25
227	3298	Informatica	9.81
228	3300	Matematica	3.88
229	3302	Informatica	6.98
230	3303	Informatica	8.25
231	3304	Informatica	8.1
232	3305	Matematica	7.79
233	3306	Matematica	6.81
234	3307	Informatica	Absent
235	3308	Informatica	8.31
236	3309	Informatica	8.18
237	3310	Informatica	8.68
238	3311	Matematica	8.75
239	3312	Informatica	7.73
240	3313	Informatica	7.88
241	3314	Informatica	7.88
242	3315	Matematica	5.06
243	3316	Matematica	7.37
244	3317	Informatica	6.75
245	3318	Informatica	8.5
246	3319	Informatica	8.37
247	3320	Informatica	8.31
248	3321	Informatica	9.13
249	3322	Informatica	8.44
250	3323	Informatica	8.87
251	3324	Informatica	8.82
252	3326	Matematica	8.06
253	3327	Informatica	7.44
254	3328	Informatica	8.32
255	3329	Informatica	9.62
256	3331	Informatica	8.94
257	3333	Matematica	5.88
258	3334	Informatica	6.48
259	3335	Matematica	8.87
260	3338	Informatica	8.44
261	3339	Informatica	7.88
262	3340	Informatica	8.37
263	3342	Informatica	7.04
264	3343	Matematica	5.25
265	3344	Informatica	9.31
266	3345	Informatica	8.94
267	3347	Matematica	Absent
268	3348	Informatica	8
269	3349	Informatica	9.56

270	3350	Matematica	5.75
271	3352	Informatica	6.76
272	3353	Informatica	8.5
273	3354	Matematica	4.6
274	3356	Informatica	9.37
275	3360	Matematica	8.12
276	3361	Informatica	5.76
277	3362	Informatica	9.62
278	3363	Matematica	7.94
279	3364	Informatica	8.75
280	3365	Matematica	7.56
281	3366	Informatica	8.25
282	3367	Matematica	5.19
283	3368	Informatica	9.6
284	3371	Informatica	8.75
285	3372	Informatica	9.06
286	3373	Informatica	9.13
287	3374	Informatica	7.87
288	3375	Matematica	4.68
289	3376	Informatica	9.62
290	3377	Informatica	8.06
291	3378	Matematica	4.06
292	3379	Informatica	8.06
293	3380	Matematica	5.68
294	3384	Informatica	7.57
295	3386	Informatica	8.17
296	3387	Informatica	8.56
297	3388	Informatica	8.12
298	3389	Informatica	9
299	3390	Informatica	7.94
300	3392	Matematica	6.73
301	3393	Informatica	8.87
302	3394	Informatica	8.87
303	3395	Informatica	6.82
304	3397	Informatica	8.38
305	3398	Informatica	8.44
306	3399	Matematica	5.94
307	3400	Informatica	7.57
308	3401	Informatica	7.75
309	3402	Informatica	7.69
310	3403	Matematica	5.94
311	3404	Matematica	7.56
312	3405	Matematica	5.75
313	3406	Informatica	6.87
314	3408	Informatica	7.75
315	3409	Informatica	8.32

316	3410	Matematica	Absent
317	3411	Informatica	9.12
318	3412	Matematica	6.56
319	3413	Matematica	Absent
320	3414	Matematica	9.37
321	3415	Informatica	7.88
322	3416	Informatica	9.06
323	3417	Informatica	7.25
324	3418	Matematica	Absent
325	3420	Informatica	9.68
326	3421	Informatica	7.06
327	3423	Informatica	9.44
328	3424	Matematica	7
329	3426	Informatica	4.79
330	3427	Informatica	9.62
331	3428	Informatica	9.37
332	3429	Informatica	8.68
333	3432	Informatica	6.75
334	3433	Informatica	9.75
335	3437	Informatica	7.5
336	3438	Informatica	Absent
337	3439	Informatica	9.12
338	3440	Informatica	6.87
339	3441	Informatica	9.5
340	3442	Informatica	8.87
341	3444	Informatica	9
342	3445	Matematica	9.18
343	3446	Informatica	8.06
344	3447	Matematica	5.12
345	3448	Matematica	8.43
346	3449	Informatica	8.12
347	3450	Informatica	8.5
348	3452	Matematica	10
349	3455	Matematica	9.13
350	3456	Informatica	8.23
351	3457	Matematica	8.62
352	3458	Informatica	6.88
353	3459	Matematica	8.62
354	3461	Informatica	9.62
355	3462	Informatica	7.26
356	3463	Informatica	7.12
357	3464	Informatica	7.75
358	3465	Matematica	6.62
359	3466	Informatica	8.25
360	3467	Informatica	8.38
361	3470	Informatica	8.43

362	3471	Informatica	9.13
363	3472	Informatica	8.93
364	3473	Matematica	7.87
365	3475	Informatica	9.81
366	3476	Informatica	6.98
367	3477	Matematica	7.37
368	3478	Matematica	8.5
369	3479	Matematica	Absent
370	3480	Informatica	8.44
371	3481	Informatica	7.37
372	3482	Informatica	8
373	3483	Informatica	Absent
374	3484	Informatica	8.25
375	3485	Informatica	7.56
376	3488	Informatica	7.69
377	3489	Informatica	5.29
378	3490	Informatica	9.6
379	3492	Informatica	7
380	3493	Informatica	7.37
381	3495	Informatica	7.42
382	3496	Matematica	8.41
383	3497	Informatica	8.38
384	3499	Matematica	3.94
385	3501	Informatica	Absent
386	3502	Informatica	8.69
387	3504	Informatica	8.6
388	3505	Informatica	9.19
389	3507	Informatica	7.19
390	3508	Informatica	9.62
391	3509	Informatica	9.25
392	3510	Matematica	9.18
393	3511	Informatica	7.63
394	3512	Informatica	8.56
395	3513	Informatica	8.81
396	3515	Informatica	8.93
397	3516	Informatica	7.75
398	3517	Informatica	7.62
399	3518	Informatica	8.37
400	3519	Matematica	6.81
401	3520	Matematica	7.81
402	3521	Informatica	7.42
403	3522	Informatica	8.87
404	3523	Matematica	6.56
405	3524	Matematica	7.25
406	3525	Informatica	8.75
407	3527	Informatica	8.63

408	3528	Informatica	7.75
409	3529	Informatica	9.25
410	3530	Matematica	6.1
411	3531	Informatica	8.87
412	3533	Informatica	9.19
413	3535	Informatica	9
414	3536	Informatica	8.12
415	3537	Informatica	6.81
416	3538	Matematica	7.98
417	3539	Informatica	9
418	3541	Informatica	8.06
419	3544	Informatica	8.81
420	3545	Matematica	6.69
421	3546	Matematica	6.43
422	3547	Informatica	8.87
423	3549	Informatica	9.5
424	3550	Informatica	7.23
425	3552	Matematica	8.79
426	3553	Informatica	9.43
427	3554	Matematica	6.69
428	3555	Informatica	8.63
429	3556	Informatica	9.56
430	3558	Informatica	8.56
431	3560	Informatica	9.12
432	3561	Matematica	9.62
433	3562	Informatica	8
434	3563	Informatica	8.24
435	3564	Informatica	7.31
436	3565	Informatica	8.63
437	3568	Informatica	6.92
438	3569	Informatica	7.5
439	3570	Matematica	7.04
440	3571	Informatica	8.5
441	3572	Informatica	9.87
442	3574	Informatica	8.98
443	3575	Informatica	6.38
444	3576	Informatica	Absent
445	3577	Informatica	9.75
446	3578	Informatica	9
447	3579	Informatica	9
448	3580	Informatica	7.87
449	3581	Informatica	8.68
450	3582	Matematica	4.5
451	3583	Informatica	6.94
452	3584	Informatica	9
453	3586	Informatica	9.06

454	3587	Informatica	9.12
455	3588	Matematica	9.25
456	3591	Informatica	5.42
457	3593	Matematica	9.25
458	3594	Informatica	8.81
459	3596	Matematica	8.87
460	3597	Informatica	9.5
461	3599	Matematica	Absent
462	3600	Matematica	6.12
463	3601	Informatica	9.5
464	3603	Informatica	9.37
465	3604	Informatica	8.19
466	3606	Informatica	6.5
467	3607	Informatica	9.19
468	3608	Informatica	9.25
469	3609	Informatica	8.69
470	3610	Informatica	Absent
471	3611	Informatica	8.12
472	3612	Informatica	8.69
473	3613	Informatica	9
474	3615	Matematica	5.62
475	3617	Matematica	6.75
476	3618	Matematica	9.25
477	3619	Informatica	Absent
478	3620	Informatica	8.31
479	3621	Informatica	9.06
480	3622	Informatica	8.1
481	3623	Informatica	8.87
482	3624	Informatica	7.73
483	3625	Matematica	8.75
484	3626	Informatica	6
485	3627	Informatica	7.98
486	3628	Informatica	9.06
487	3629	Matematica	9.25
488	3631	Informatica	8.06
489	3633	Informatica	8.63
490	3634	Informatica	9
491	3635	Matematica	7.12
492	3636	Informatica	7.25
493	3637	Informatica	9.37
494	3638	Informatica	7.63
495	3641	Informatica	8.01
496	3642	Informatica	9.43
497	3644	Matematica	8
498	3645	Matematica	8.81
499	3646	Informatica	7.73

500	3647	Matematica	8.18
501	3648	Matematica	9.43
502	3650	Informatica	8.54
503	3652	Matematica	6.92
504	3653	Matematica	9.37
505	3654	Informatica	7.5
506	3655	Informatica	9.68
507	3656	Informatica	9.56
508	3657	Informatica	6.67
509	3658	Informatica	6.88
510	3659	Informatica	9.06
511	3661	Matematica	7
512	3662	Matematica	7.12
513	3663	Informatica	8.93
514	3664	Informatica	9.25
515	3665	Informatica	6.75
516	3667	Informatica	7.37
517	3669	Matematica	4.75
518	3670	Informatica	7.56
519	3671	Informatica	Absent
520	3673	Matematica	6.31
521	3675	Informatica	7.07
522	3676	Informatica	7
523	3677	Informatica	8.62
524	3678	Informatica	Absent
525	3679	Matematica	9
526	3680	Informatica	9.56
527	3681	Matematica	7.37
528	3682	Informatica	9
529	3683	Informatica	7.63
530	3684	Informatica	7.81
531	3685	Matematica	7.37
532	3686	Matematica	7.19
533	3688	Informatica	7.43
534	3690	Matematica	Absent
535	3691	Matematica	6.5
536	3692	Informatica	6.81
537	3694	Informatica	7.23
538	3695	Informatica	Absent
539	3696	Informatica	8.75
540	3699	Informatica	7.94
541	3700	Matematica	5.48
542	3701	Informatica	5.48
543	3702	Matematica	7.81
544	3704	Matematica	8.12
545	3706	Matematica	7.62

546	3707	Informatica	8.06
547	3708	Informatica	9.75
548	3709	Informatica	9.41
549	3710	Matematica	6.48
550	3711	Matematica	5.81
551	3712	Informatica	7.58
552	3713	Informatica	5.62
553	3714	Informatica	9.25
554	3716	Matematica	7.43
555	3717	Informatica	8.81
556	3718	Informatica	Absent
557	3719	Informatica	8.34
558	3720	Matematica	9.25
559	3723	Informatica	8
560	3724	Informatica	7.19
561	3725	Informatica	10
562	3727	Informatica	9.68
563	3728	Informatica	9.43
564	3730	Informatica	8.25
565	3731	Informatica	8.19
566	3732	Informatica	8.31
567	3733	Informatica	7.13
568	3734	Informatica	7.29
569	3735	Informatica	9.25
570	3736	Informatica	7.73
571	3737	Informatica	5.56
572	3738	Informatica	9.12
573	3740	Informatica	8.25
574	3741	Informatica	9.12
575	3742	Matematica	6.94
576	3743	Matematica	8.62
577	3744	Informatica	9.06
578	3745	Informatica	9.06
579	3746	Matematica	6.62
580	3747	Informatica	9.06
581	3748	Informatica	7.37
582	3749	Matematica	Absent
583	3750	Matematica	Absent
584	3751	Matematica	7.13
585	3752	Informatica	8.56
586	3753	Informatica	6.87
587	3755	Informatica	9.06
588	3757	Informatica	9.25
589	3758	Informatica	8.5
590	3759	Matematica	5.94
591	3760	Informatica	8.75

592	3761	Informatica	8.3
593	3763	Matematica	5.82
594	3764	Informatica	8.87
595	3765	Informatica	8.31
596	3766	Informatica	7.94
597	3769	Informatica	7.61
598	3770	Informatica	8.18
599	3772	Informatica	8.81
600	3773	Matematica	7.31
601	3774	Informatica	7.63
602	3775	Informatica	8.75
603	3776	Matematica	8
604	3777	Matematica	Absent
605	3778	Matematica	6.87
606	3779	Informatica	9.37
607	3781	Informatica	6.36
608	3783	Matematica	8.87
609	3784	Informatica	7.81
610	3785	Informatica	8.35
611	3786	Informatica	7.82
612	3787	Informatica	7.94
613	3789	Matematica	8.44
614	3790	Matematica	9.25
615	3791	Informatica	5.88
616	3792	Informatica	9.25
617	3793	Informatica	Absent
618	3794	Informatica	9.06
619	3796	Matematica	8.18
620	3797	Informatica	8.81
621	3798	Informatica	7.06
622	3799	Informatica	9.25
623	3800	Informatica	7.12
624	3801	Informatica	6.63
625	3803	Matematica	5.88
626	3804	Informatica	8.87
627	3805	Informatica	8.44
628	3807	Informatica	7.44
629	3808	Matematica	5.5
630	3809	Informatica	9.18
631	3810	Informatica	6.94
632	3811	Informatica	8.16
633	3813	Informatica	8.25
634	3814	Informatica	9.19
635	3817	Matematica	8.25
636	3818	Informatica	8.35
637	3819	Informatica	6.92

638	3820	Informatica	9
639	3821	Informatica	9.37
640	3822	Informatica	7.19
641	3823	Informatica	8.41
642	3824	Informatica	7.54
643	3825	Informatica	7.25
644	3826	Matematica	4.73
645	3828	Matematica	2.5
646	3829	Informatica	8.12
647	3830	Informatica	8.62
648	3831	Informatica	7.82
649	3832	Matematica	7.87
650	3834	Informatica	8.19
651	3835	Informatica	6.85
652	3836	Informatica	5.25
653	3838	Matematica	5.75
654	3840	Matematica	8.04
655	3841	Informatica	8.68
656	3845	Informatica	10
657	3846	Informatica	5.88
658	3847	Informatica	7.06
659	3848	Matematica	7.12
660	3849	Matematica	7.62
661	3850	Matematica	Absent
662	3851	Matematica	7.56
663	3852	Informatica	8.62
664	3853	Informatica	4.69
665	3854	Informatica	8.04
666	3855	Informatica	7.06
667	3856	Matematica	8.23
668	3857	Informatica	10
669	3858	Informatica	7.01
670	3859	Informatica	6.48
671	3860	Informatica	7.38
672	3861	Informatica	7.56
673	3862	Informatica	7.31
674	3863	Matematica	7.69
675	3864	Informatica	9.43
676	3865	Informatica	7.63
677	3866	Informatica	8.37
678	3867	Informatica	7.62
679	3868	Matematica	8.87
680	3869	Informatica	8.12
681	3870	Informatica	7.56
682	3871	Matematica	5.44
683	3872	Matematica	Absent

684	3873	Matematica	9.5
685	3874	Matematica	8.25
686	3875	Matematica	7.93
687	3876	Informatica	6.82
688	3877	Informatica	6.75
689	3882	Informatica	8.59
690	3883	Informatica	9.5
691	3884	Informatica	5.46
692	3885	Informatica	9.68
693	3886	Informatica	6.61
694	3887	Informatica	6.25
695	3888	Informatica	6.81
696	3889	Matematica	5.56
697	3890	Informatica	10
698	3891	Informatica	9.18
699	3892	Informatica	7.11
700	3893	Informatica	7.69
701	3894	Informatica	8.29
702	3895	Informatica	7.43
703	3896	Informatica	8.56
704	3898	Informatica	6.56
705	3900	Informatica	8.11
706	3901	Informatica	9.5
707	3902	Informatica	7.06
708	3903	Informatica	7.38
709	3904	Informatica	Absent
710	3907	Informatica	10
711	3908	Informatica	8
712	3910	Matematica	6.06
713	3911	Informatica	8.13
714	3912	Informatica	Absent
715	3914	Informatica	7.37
716	3915	Informatica	7.25
717	3916	Informatica	8.37
718	3918	Informatica	Absent
719	3919	Informatica	6.86
720	3921	Matematica	7.06
721	3922	Informatica	8.23
722	3923	Matematica	6.12
723	3924	Informatica	8.66
724	3925	Informatica	6.92
725	3926	Informatica	6.62
726	3927	Informatica	7.37
727	3928	Informatica	5.86
728	3929	Informatica	7.37
729	3930	Informatica	7.75

730	3931	Informatica	8.68
731	3932	Informatica	9.19
732	3933	Informatica	8.75
733	3934	Informatica	8.67
734	3935	Informatica	7.69
735	3936	Informatica	8.12
736	3937	Informatica	5.23
737	3938	Informatica	8.63
738	3939	Matematica	8.35
739	3940	Informatica	6.3
740	3941	Informatica	9
741	3942	Matematica	8.37
742	3944	Matematica	Absent
743	3946	Informatica	9.06
744	3947	Informatica	7.75
745	3948	Informatica	8.37
746	3949	Informatica	7.5
747	3950	Informatica	7.19
748	3951	Matematica	8.5
749	3952	Informatica	8.69
750	3954	Matematica	5.1
751	3955	Matematica	7.62
752	3957	Matematica	8.68
753	3958	Informatica	8.1
754	3959	Informatica	8.56
755	3960	Matematica	7.56
756	3961	Informatica	6.7
757	3962	Matematica	5.73
758	3963	Informatica	6.25
759	3964	Informatica	8.19
760	3965	Informatica	7.42
761	3966	Informatica	8.75
762	3967	Informatica	7.5
763	3968	Matematica	6.37
764	3969	Informatica	6.98
765	3970	Matematica	7.75
766	3971	Informatica	7.54
767	3972	Matematica	8.5
768	3974	Informatica	8
769	3975	Matematica	6.04
770	3976	Informatica	8.56
771	3977	Informatica	6.86
772	3978	Informatica	8.6
773	3979	Matematica	8.62
774	3980	Informatica	9.81
775	3981	Informatica	8.31

776	3982	Informatica	8.62
777	3984	Matematica	8.87
778	3985	Matematica	6.94
779	3986	Informatica	9.06
780	3987	Informatica	8.25
781	3988	Informatica	7.93
782	3989	Informatica	5.94
783	3990	Matematica	9.5
784	3991	Matematica	7.37
785	3992	Informatica	7.54
786	3993	Matematica	7.56
787	3994	Matematica	Absent
788	3995	Matematica	5.56
789	3996	Informatica	9.43
790	3997	Matematica	7.75
791	3998	Informatica	6.68
792	3999	Informatica	8.87
793	4000	Informatica	8.25
794	4001	Informatica	9.75
795	4002	Informatica	9.62
796	4003	Informatica	8.37
797	4005	Informatica	9.37
798	4006	Informatica	6.88
799	4007	Matematica	5.04
800	4008	Informatica	7.44
801	4010	Matematica	9
802	4011	Informatica	8.75
803	4013	Informatica	9.62
804	4014	Matematica	6.98
805	4015	Informatica	9.81
806	4016	Informatica	9.19
807	4017	Matematica	5.93
808	4018	Informatica	6.42
809	4019	Matematica	7.73
810	4021	Informatica	6.85
811	4022	Informatica	5.74
812	4023	Matematica	9.37
813	4025	Matematica	Absent
814	4026	Informatica	7.69
815	4027	Informatica	8.63
816	4028	Informatica	8.62
817	4029	Informatica	6.86
818	4030	Informatica	7.32
819	4031	Matematica	7.63
820	4033	Informatica	7.3
821	4034	Informatica	8.06

822	4035	Informatica	7.19
823	4036	Informatica	9.12
824	4037	Informatica	9.19
825	4038	Informatica	9.12
826	4039	Matematica	2.88
827	4040	Matematica	7.06
828	4041	Matematica	6.5
829	4042	Matematica	9.87
830	4043	Matematica	6.1
831	4045	Matematica	9.62
832	4047	Informatica	9.5
833	4049	Informatica	8.69
834	4050	Informatica	7.49
835	4051	Matematica	6.29
836	4052	Informatica	8.25
837	4053	Matematica	7
838	4054	Informatica	4.88
839	4055	Matematica	6.5
840	4056	Matematica	Absent
841	4057	Matematica	8.62
842	4058	Informatica	8.44
843	4059	Matematica	7.5
844	4060	Informatica	8
845	4061	Matematica	6.12
846	4062	Informatica	Absent
847	4063	Matematica	7.19
848	4064	Matematica	9.12
849	4065	Informatica	9.37
850	4066	Informatica	8.63
851	4067	Informatica	7.04
852	4068	Matematica	5.56
853	4069	Informatica	8.23
854	4070	Informatica	8.87
855	4071	Informatica	9.06
856	4072	Informatica	8.25
857	4073	Informatica	8.75
858	4074	Informatica	5.86
859	4075	Informatica	9.62
860	4077	Informatica	8.25
861	4078	Matematica	5.19
862	4079	Informatica	8.31
863	4080	Informatica	7.92
864	4081	Informatica	9.31
865	4082	Informatica	7.27
866	4084	Informatica	Absent
867	4085	Informatica	9.06

868	4086	Informatica	8.68
869	4087	Informatica	7.85
870	4088	Informatica	6.09
871	4089	Informatica	7.81
872	4090	Matematica	7.19
873	4091	Informatica	5.98
874	4092	Informatica	6.49
875	4094	Matematica	Absent
876	4095	Informatica	6.12
877	4096	Informatica	7.63
878	4097	Informatica	8.5
879	4100	Informatica	6.86
880	4101	Informatica	5.82
881	4102	Informatica	8.38
882	4103	Informatica	8.87
883	4104	Matematica	9.12
884	4105	Informatica	7.63
885	4106	Matematica	8.62
886	4107	Matematica	6.13
887	4108	Informatica	8.81
888	4110	Informatica	8.81
889	4111	Informatica	8.75
890	4112	Matematica	9
891	4114	Informatica	7.81
892	4115	Informatica	9.06
893	4116	Informatica	8.13
894	4117	Informatica	4.63
895	4118	Informatica	7.19
896	4119	Informatica	8.56
897	4121	Informatica	9.18
898	4123	Informatica	8.06
899	4125	Informatica	8.81
900	4126	Matematica	7.37
901	4128	Informatica	8.62
902	4129	Informatica	5.98
903	4130	Matematica	6.98
904	4131	Informatica	6.33
905	4132	Matematica	4
906	4134	Informatica	7.13
907	4135	Informatica	8.5
908	4137	Matematica	6.19
909	4138	Informatica	7.81
910	4139	Informatica	9.19
911	4140	Matematica	7.06
912	4141	Informatica	8.38
913	4142	Matematica	5.75

914	4144	Informatica	8.62
915	4145	Informatica	6.12
916	4146	Matematica	7.69
917	4148	Informatica	8.38
918	4149	Matematica	7.56
919	4150	Informatica	6.36
920	4151	Informatica	9.06
921	4153	Informatica	9.19
922	4155	Informatica	8.87
923	4156	Informatica	8.31
924	4157	Matematica	4.56
925	4158	Informatica	6.57
926	4160	Informatica	9.31
927	4161	Informatica	7.5
928	4162	Informatica	7.48
929	4163	Informatica	8.19
930	4164	Informatica	8.35
931	4165	Informatica	9.5
932	4166	Informatica	7.25
933	4167	Informatica	8.25
934	4168	Informatica	9.62
935	4169	Matematica	10
936	4170	Informatica	8.38
937	4171	Matematica	7.62
938	4172	Matematica	7.12
939	4173	Matematica	9.62
940	4174	Informatica	8.04
941	4175	Informatica	6.44
942	4176	Informatica	9.44
943	4177	Informatica	6.82
944	4179	Informatica	7.56
945	4180	Informatica	7.37
946	4181	Informatica	8.66
947	4182	Matematica	7.87
948	4183	Matematica	5.8
949	4184	Matematica	9.62
950	4185	Informatica	9.25
951	4186	Matematica	Absent
952	4188	Informatica	5.57
953	4189	Informatica	9.07
954	4190	Informatica	8.25
955	4191	Informatica	7.94
956	4192	Informatica	9.25
957	4193	Matematica	6.69
958	4194	Informatica	8
959	4195	Informatica	10

960	4197	Informatica	9.75
961	4198	Informatica	8.31
962	4199	Informatica	7.67
963	4201	Matematica	7
964	4202	Matematica	8.56
965	4203	Informatica	9.19
966	4204	Informatica	8.62
967	4205	Matematica	8.12
968	4206	Informatica	9.25
969	4207	Informatica	8.23
970	4208	Informatica	8.51
971	4210	Matematica	6
972	4211	Informatica	8.87
973	4213	Matematica	7.87
974	4215	Informatica	9
975	4217	Matematica	Absent
976	4218	Informatica	8.5
977	4219	Informatica	8.68
978	4220	Matematica	8.75
979	4221	Informatica	8.68
980	4222	Informatica	6.94
981	4224	Informatica	7.87
982	4225	Informatica	7.94
983	4226	Matematica	7.56
984	4227	Matematica	7.44
985	4228	Informatica	8.12
986	4229	Informatica	7.87
987	4230	Informatica	8.81
988	4231	Informatica	6.06
989	4232	Informatica	8.63
990	4233	Matematica	8.5
991	4234	Matematica	7.79
992	4236	Informatica	7.5
993	4237	Matematica	8.25
994	4238	Informatica	9.25
995	4239	Informatica	6.43
996	4240	Informatica	8.87
997	4241	Informatica	5.73
998	4242	Matematica	Absent
999	4243	Informatica	8.5
1000	4244	Informatica	Absent
1001	4245	Informatica	Absent
1002	4246	Informatica	9.5
1003	4247	Matematica	6.62
1004	4248	Informatica	9.75
1005	4249	Informatica	8.37

1006	4250	Informatica	7.56
1007	4251	Informatica	7.67
1008	4252	Informatica	7.4
1009	4253	Informatica	9.06
1010	4254	Informatica	9.19
1011	4255	Matematica	7.31
1012	4256	Informatica	9
1013	4257	Informatica	5.63
1014	4258	Informatica	7.94
1015	4259	Informatica	8.25
1016	4260	Informatica	5.38
1017	4261	Matematica	6.75
1018	4263	Informatica	7.61
1019	4264	Matematica	8.06
1020	4265	Matematica	Absent
1021	4266	Informatica	8.19
1022	4267	Informatica	9.75
1023	4268	Informatica	9.25
1024	4269	Matematica	7.06
1025	4272	Informatica	7.15
1026	4274	Informatica	8.31
1027	4276	Informatica	8.73
1028	4277	Matematica	7.92
1029	4278	Informatica	9.75
1030	4280	Informatica	9.19
1031	4281	Matematica	6.31
1032	4282	Informatica	9.06
1033	4283	Informatica	7.25
1034	4284	Informatica	9
1035	4285	Informatica	8.69
1036	4286	Informatica	8.62
1037	4287	Matematica	Absent
1038	4288	Informatica	9.25
1039	4289	Matematica	6.44
1040	4290	Matematica	7.93
1041	4291	Informatica	Absent
1042	4292	Informatica	7.12
1043	4294	Informatica	8.75
1044	4295	Matematica	2.88
1045	4296	Matematica	Absent
1046	4297	Matematica	7.85
1047	4298	Matematica	9.12
1048	4299	Informatica	8.25
1049	4300	Informatica	9.06
1050	4301	Informatica	8
1051	4302	Informatica	6.16

1052	4303	Informatica	6.75
1053	4304	Informatica	7.73
1054	4305	Informatica	6.43
1055	4306	Matematica	8.06
1056	4307	Matematica	9
1057	4308	Matematica	8.25
1058	4309	Informatica	Absent
1059	4310	Informatica	3.78
1060	4311	Matematica	7.5
1061	4312	Informatica	9.19
1062	4313	Matematica	7.25
1063	4314	Informatica	8.06
1064	4316	Matematica	10
1065	4317	Informatica	7.42
1066	4318	Informatica	9.62
1067	4319	Informatica	7.93
1068	4322	Informatica	9
1069	4323	Informatica	8.56
1070	4324	Informatica	8.37
1071	4325	Informatica	9.19
1072	4328	Informatica	5.98
1073	4329	Matematica	6.44
1074	4330	Informatica	9.29
1075	4331	Informatica	8.25
1076	4332	Informatica	6.87
1077	4334	Informatica	8.75
1078	4335	Informatica	8.75
1079	4336	Matematica	8.06
1080	4337	Matematica	Absent
1081	4338	Informatica	8.37
1082	4340	Informatica	7.87
1083	4342	Matematica	6.67
1084	4343	Informatica	8.75
1085	4344	Informatica	7.19
1086	4345	Informatica	7.44
1087	4346	Informatica	7.81
1088	4347	Informatica	5.04
1089	4348	Informatica	6.85
1090	4351	Informatica	8.04
1091	4352	Informatica	7.69
1092	4353	Informatica	7.48
1093	4354	Informatica	7.63
1094	4355	Matematica	Absent
1095	4356	Informatica	8.44
1096	4357	Matematica	8.37
1097	4358	Informatica	7.75

1098	4359	Matematica	Absent
1099	4360	Informatica	6.69
1100	4361	Informatica	5.69
1101	4363	Informatica	7.13
1102	4364	Informatica	8.69
1103	4365	Matematica	Absent
1104	4366	Informatica	9.87
1105	4367	Matematica	5.92
1106	4368	Matematica	8.68
1107	4369	Matematica	8
1108	4370	Matematica	6.23
1109	4371	Informatica	7.06
1110	4372	Matematica	8.37
1111	4373	Informatica	9.31
1112	4374	Informatica	5.69
1113	4376	Informatica	4.69
1114	4377	Matematica	4.98
1115	4378	Informatica	6.94
1116	4379	Informatica	6.38
1117	4380	Matematica	9.06
1118	4381	Informatica	7.93
1119	4384	Matematica	6.35
1120	4385	Informatica	7.13
1121	4386	Informatica	7.88
1122	4387	Informatica	7.1
1123	4388	Matematica	6.44
1124	4389	Matematica	5.68
1125	4390	Informatica	7.6
1126	4391	Informatica	5.31
1127	4392	Informatica	9.68
1128	4393	Informatica	9.25
1129	4394	Informatica	6.69
1130	4395	Informatica	8.81
1131	4396	Matematica	Absent
1132	4397	Informatica	4.06
1133	4398	Matematica	Absent
1134	4399	Informatica	5.57
1135	4400	Matematica	Absent
1136	4401	Informatica	7.63
1137	4402	Matematica	5.81
1138	4403	Informatica	8.06
1139	4404	Matematica	7.5
1140	4405	Informatica	6.19
1141	4406	Matematica	6.81
1142	4407	Informatica	7.5
1143	4409	Informatica	8.69

1144	4410	Matematica	8.31
1145	4411	Matematica	8.87
1146	4412	Matematica	9.43
1147	4413	Informatica	6.12
1148	4414	Informatica	8.12
1149	4415	Informatica	8
1150	4416	Informatica	8.25
1151	4417	Informatica	7.37
1152	4418	Informatica	9.43
1153	4420	Informatica	7.12
1154	4421	Matematica	5.81
1155	4422	Matematica	7.93
1156	4423	Matematica	6.75
1157	4424	Informatica	6.87
1158	4425	Matematica	7.25
1159	4426	Informatica	9.13
1160	4427	Informatica	6.98
1161	4428	Informatica	8.19
1162	4430	Informatica	8.18
1163	4431	Matematica	6.68
1164	4432	Informatica	7.75
1165	4433	Informatica	7.06
1166	4434	Matematica	8.37
1167	4435	Informatica	8.35
1168	4436	Informatica	7.1
1169	4437	Informatica	Absent
1170	4438	Matematica	8.31
1171	4439	Matematica	8.56
1172	4440	Informatica	6.94
1173	4441	Matematica	7.5
1174	4442	Informatica	6.94
1175	4443	Informatica	7.58
1176	4444	Informatica	8.44
1177	4445	Informatica	9.25
1178	4446	Matematica	7.25
1179	4447	Matematica	Absent
1180	4448	Informatica	Absent
1181	4449	Informatica	8.44
1182	4450	Informatica	9
1183	4451	Matematica	6.06
1184	4452	Informatica	6.59
1185	4453	Matematica	Absent
1186	4454	Informatica	8.12
1187	4455	Informatica	9.12
1188	4456	Informatica	8.82
1189	4457	Informatica	8.25

1190	4458	Matematica	7.37
1191	4459	Informatica	6.81
1192	4460	Matematica	Absent
1193	4463	Informatica	8.98
1194	4466	Matematica	5.37
1195	4467	Matematica	6.12
1196	4468	Matematica	7.25
1197	4469	Matematica	7.37
1198	4470	Informatica	7.92
1199	4471	Informatica	9.62
1200	4472	Matematica	10
1201	4473	Informatica	9.06
1202	4474	Matematica	7.79
1203	4475	Informatica	6
1204	4476	Matematica	4.04
1205	4477	Informatica	8.87
1206	4478	Informatica	9.62
1207	4479	Informatica	9.54
1208	4480	Informatica	4.78
1209	4481	Informatica	6.44
1210	4482	Informatica	6.31
1211	4483	Matematica	6.44
1212	4485	Informatica	7.92
1213	4486	Informatica	8.93
1214	4487	Matematica	Absent
1215	4488	Informatica	8
1216	4491	Matematica	7.43
1217	4492	Informatica	6.69
1218	4494	Informatica	9
1219	4495	Matematica	3.75
1220	4496	Informatica	6.61
1221	4497	Matematica	9.87
1222	4498	Informatica	6.61
1223	4499	Informatica	7.08
1224	4500	Informatica	8.5
1225	4501	Matematica	9.06
1226	4502	Matematica	Absent
1227	4503	Informatica	7.86
1228	4504	Informatica	5.13
1229	4505	Matematica	6.69
1230	4507	Informatica	9.37
1231	4508	Informatica	6.63
1232	4509	Matematica	3.82
1233	4510	Matematica	4.81
1234	4512	Informatica	8.44
1235	4513	Informatica	9.43

1236	4514	Matematica	8.31
1237	4516	Matematica	5.31
1238	4517	Matematica	8.37
1239	4518	Informatica	7.13
1240	4519	Informatica	8.17
1241	4520	Informatica	8.2
1242	4521	Informatica	7.69
1243	4522	Informatica	6.23
1244	4523	Informatica	9.43
1245	4524	Informatica	8.56
1246	4525	Matematica	8.87
1247	4526	Matematica	5.43
1248	4527	Matematica	6.06
1249	4528	Informatica	7.26
1250	4529	Matematica	Absent
1251	4530	Matematica	Absent
1252	4531	Informatica	8
1253	4532	Informatica	8.94
1254	4533	Informatica	7.5
1255	4535	Informatica	9.06
1256	4536	Matematica	7.17
1257	4537	Informatica	9.56
1258	4538	Informatica	6.81
1259	4539	Informatica	8.75
1260	4540	Informatica	7.8
1261	4541	Informatica	5.28
1262	4542	Informatica	Absent
1263	4543	Informatica	8.37
1264	4544	Informatica	9.35
1265	4545	Informatica	5.63
1266	4546	Matematica	8.12
1267	4547	Informatica	10
1268	4548	Informatica	8.5
1269	4549	Matematica	Absent
1270	4551	Informatica	7.13
1271	4552	Informatica	8.31
1272	4553	Informatica	10
1273	4554	Informatica	8.06
1274	4555	Informatica	7.31
1275	4556	Informatica	8.1
1276	4557	Informatica	Absent
1277	4558	Matematica	8.41
1278	4559	Informatica	9.6
1279	4560	Matematica	4.81
1280	4561	Matematica	6.56
1281	4562	Matematica	8.12

1282	4563	Matematica	Absent
1283	4564	Matematica	6.67
1284	4565	Matematica	6.31
1285	4566	Matematica	6
1286	4567	Informatica	8.94
1287	4568	Matematica	Absent
1288	4569	Matematica	6.44
1289	4570	Informatica	5.68
1290	4571	Matematica	8.87
1291	4572	Informatica	5.13
1292	4573	Matematica	7.19
1293	4576	Matematica	Absent
1294	4577	Matematica	7.31
1295	4578	Matematica	7.75
1296	4580	Informatica	9.87
1297	4582	Informatica	6.62
1298	4583	Informatica	7.94
1299	4584	Matematica	6.37
1300	4585	Matematica	Absent
1301	4586	Informatica	8.87
1302	4587	Matematica	6.62
1303	4589	Informatica	Absent
1304	4590	Informatica	7.88
1305	4591	Informatica	9.06
1306	4592	Informatica	8.1
1307	4594	Informatica	7.81
1308	4595	Matematica	Absent
1309	4596	Informatica	9.38
1310	4597	Matematica	7
1311	4599	Informatica	7.5
1312	4600	Informatica	7.25
1313	4601	Informatica	9.54
1314	4602	Informatica	7.94
1315	4603	Informatica	7.94
1316	4604	Informatica	7
1317	4605	Informatica	7.25
1318	4606	Informatica	8.69
1319	4607	Informatica	7.31
1320	4608	Informatica	6.11
1321	4609	Informatica	6.85
1322	4610	Informatica	7.98
1323	4611	Matematica	Absent
1324	4614	Matematica	7.31
1325	4615	Informatica	7.81
1326	4616	Matematica	5.06
1327	4617	Informatica	7.69

1328	4618	Informatica	7.3
1329	4620	Informatica	7.06
1330	4622	Matematica	2.56
1331	4623	Informatica	8.68
1332	4624	Informatica	9.25
1333	4625	Informatica	6.11
1334	4626	Matematica	5
1335	4627	Informatica	8.68
1336	4628	Informatica	9.18
1337	4629	Matematica	4.12
1338	4631	Informatica	9.06
1339	4632	Matematica	9.18
1340	4633	Matematica	4.17
1341	4635	Matematica	4.73
1342	4636	Informatica	8.18
1343	4637	Informatica	8.04
1344	4638	Matematica	Absent
1345	4639	Informatica	7.1
1346	4640	Informatica	9.5
1347	4642	Informatica	Absent
1348	4643	Informatica	6.65
1349	4644	Informatica	3.17
1350	4645	Informatica	Absent
1351	4647	Informatica	7.23
1352	4651	Matematica	Absent
1353	4652	Informatica	Absent
1354	4653	Informatica	8.38
1355	4654	Informatica	7.37
1356	4655	Informatica	6.19
1357	4656	Informatica	9.25
1358	4657	Informatica	8.94
1359	4658	Matematica	5.31
1360	4659	Informatica	9.62
1361	4660	Informatica	5.31
1362	4661	Matematica	6.5
1363	4662	Informatica	9.5
1364	4664	Informatica	6.06
1365	4665	Matematica	8.12
1366	4666	Informatica	Absent
1367	4667	Informatica	6.38
1368	4668	Matematica	8
1369	4669	Matematica	8.68
1370	4671	Matematica	7.31
1371	4672	Informatica	9
1372	4673	Informatica	4.6
1373	4674	Informatica	7.48

1374	4675	Informatica	7.75
1375	4676	Informatica	6
1376	4677	Informatica	8.44
1377	4678	Informatica	7.85
1378	4679	Informatica	8.69
1379	4680	Informatica	8.5
1380	4682	Informatica	Absent
1381	4683	Informatica	4.04
1382	4685	Matematica	Absent
1383	4686	Matematica	4.29
1384	4687	Informatica	5.67
1385	4688	Matematica	4.87
1386	4691	Informatica	8.31
1387	4692	Matematica	7.93
1388	4693	Informatica	Absent
1389	4694	Informatica	9.81
1390	4695	Matematica	8.93
1391	4696	Matematica	Absent
1392	4697	Informatica	9.43
1393	4700	Informatica	8.12
1394	4702	Informatica	9.12
1395	4703	Matematica	7.37
1396	4704	Informatica	Absent
1397	4705	Informatica	7.5
1398	4706	Informatica	9.62
1399	4707	Informatica	6.82
1400	4708	Informatica	7.54
1401	4709	Informatica	6
1402	4710	Informatica	7.75
1403	4711	Informatica	6.79
1404	4713	Matematica	8.25
1405	4715	Informatica	8.44
1406	4717	Informatica	7.31
1407	4718	Matematica	6.25
1408	4719	Matematica	6.87
1409	4720	Informatica	7.38
1410	4721	Informatica	7.17
1411	4722	Matematica	Absent
1412	4723	Informatica	9.06
1413	4724	Informatica	Absent
1414	4725	Informatica	8.81
1415	4728	Informatica	8.68
1416	4729	Informatica	9.62
1417	4730	Matematica	8.38
1418	4731	Matematica	6.37
1419	4732	Informatica	Absent

1420	4733	Matematica	6.5
1421	4734	Informatica	6.42
1422	4735	Informatica	8
1423	4736	Informatica	8.17
1424	4737	Informatica	8.29
1425	4738	Informatica	8.5
1426	4739	Informatica	7.88
1427	4740	Matematica	Absent
1428	4741	Matematica	7.56
1429	4742	Informatica	8.23
1430	4743	Informatica	5.77
1431	4744	Informatica	6
1432	4745	Matematica	7.12
1433	4746	Matematica	8.25
1434	4747	Matematica	7.12
1435	4748	Informatica	9.43
1436	4751	Informatica	8.62
1437	4752	Informatica	9.5
1438	4753	Informatica	6.12
1439	4754	Informatica	9
1440	4755	Informatica	9.18
1441	4756	Matematica	7.87
1442	4757	Informatica	6.94
1443	4758	Matematica	7.81
1444	4759	Informatica	8.75
1445	4760	Informatica	7.63
1446	4761	Informatica	4.67
1447	4763	Informatica	8.81
1448	4764	Informatica	8.81
1449	4765	Matematica	6
1450	4766	Informatica	8.5
1451	4767	Informatica	7.87
1452	4768	Informatica	7.43
1453	4770	Matematica	7.75
1454	4771	Matematica	Absent
1455	4773	Matematica	Absent
1456	4774	Matematica	5.25
1457	4775	Informatica	Absent
1458	4778	Matematica	6.62
1459	4779	Informatica	7.06
1460	4780	Informatica	6.5
1461	4781	Matematica	8.37
1462	4782	Matematica	5.87
1463	4783	Matematica	5.87
1464	4784	Informatica	8.44
1465	4785	Matematica	8.37

1466	4787	Informatica	4.86
1467	4788	Matematica	8.37
1468	4789	Matematica	7.69
1469	4790	Informatica	8.35
1470	4792	Matematica	7
1471	4793	Matematica	Absent
1472	4795	Matematica	4.54
1473	4796	Matematica	9.12
1474	4798	Informatica	8.5
1475	4799	Informatica	9.62
1476	4800	Informatica	7.5
1477	4801	Matematica	8.5
1478	4802	Matematica	Absent
1479	4803	Informatica	6.06
1480	4804	Informatica	8.12
1481	4805	Informatica	8.69
1482	4806	Matematica	8.44
1483	4807	Matematica	8.54
1484	4809	Matematica	5.06
1485	4810	Informatica	7.94
1486	4811	Informatica	7.85
1487	4812	Informatica	6.62
1488	4813	Informatica	9.25
1489	4814	Matematica	8.81
1490	4815	Matematica	Absent
1491	4817	Informatica	8.25
1492	4818	Informatica	8.43
1493	4819	Matematica	5.81
1494	4821	Matematica	7.37
1495	4822	Informatica	7.94
1496	4823	Informatica	7.44
1497	4824	Informatica	5
1498	4825	Informatica	8.93
1499	4826	Informatica	7.81
1500	4827	Informatica	7.42
1501	4828	Informatica	Absent
1502	4829	Informatica	5.06
1503	4830	Informatica	Absent
1504	4831	Informatica	7.69
1505	4832	Matematica	7
1506	4833	Informatica	6.82
1507	4834	Informatica	7.35
1508	4835	Informatica	9.06
1509	4836	Matematica	Absent
1510	4837	Matematica	8
1511	4838	Informatica	8.62

1512	4839	Matematica	6.25
1513	4840	Matematica	8.06
1514	4841	Informatica	6
1515	4842	Matematica	3.81
1516	4843	Informatica	5.19
1517	4845	Informatica	7.95
1518	4846	Matematica	4.81
1519	4847	Matematica	Absent
1520	4848	Matematica	6.69
1521	4849	Informatica	7.12
1522	4850	Informatica	6.44
1523	4851	Informatica	Absent
1524	4852	Informatica	Absent
1525	4853	Informatica	7.37
1526	4854	Matematica	Absent
1527	4855	Informatica	6.69
1528	4856	Informatica	7.48
1529	4857	Matematica	4.87
1530	4859	Informatica	7.63
1531	4860	Matematica	5.12
1532	4861	Matematica	Absent
1533	4862	Informatica	6.38
1534	4864	Informatica	9.25
1535	4867	Informatica	4.11
1536	4868	Informatica	Absent
1537	4869	Matematica	6.16
1538	4870	Informatica	8.5
1539	4871	Informatica	7.38
1540	4872	Informatica	9.37
1541	4873	Informatica	5.98
1542	4874	Informatica	6.87
1543	4875	Informatica	8.69
1544	4876	Informatica	6.73
1545	4877	Informatica	8.56
1546	4878	Informatica	1
1547	4879	Informatica	9.12
1548	4880	Informatica	Absent
1549	4881	Informatica	9.06
1550	4882	Informatica	9.25
1551	4883	Informatica	Absent
1552	4884	Matematica	6.37
1553	4885	Informatica	5.68
1554	4886	Informatica	8.31
1555	4887	Matematica	9.5
1556	4888	Informatica	6.48
1557	4889	Informatica	7.19

1558	4890	Matematica	Absent
1559	4891	Matematica	7.62
1560	4892	Informatica	Absent
1561	4893	Matematica	8.37
1562	4894	Informatica	7.98
1563	4896	Matematica	6.31
1564	4897	Matematica	4
1565	4898	Informatica	3.86
1566	4899	Informatica	7.63
1567	4900	Informatica	8.68