

Ex1

A	B	
	23	16
	12	17
	15	17
	12	17
	11	18
	19	17
	17	17
	17	18
	20	17
	14	1630
Moyenne	16	178,4
Médiane	16	17

Ex2

nbr_listea	nbr_listeb	nbr_listec
136	313	70
119	264	120
123	340	152
34	67	54
101	353	106
74	204	70
119	372	82
148	380	158
82	279	136
132	281	138
117	370	106
76	325	69
102	282	134
112	308	103
173	327	81
246	338	88
184	330	80
206	227	99
181	172	113
200	308	135
182	364	107
127	335	109
149	299	129
210	316	108
196	308	127
84	341	75
87	363	104
88	313	70
125	399	100
88	366	113
133	417	127
151	263	114
126	331	88
106	349	53
143	412	76
62	285	40
84	342	102
44	226	96
92	246	110
45	272	53
86	275	87
105	351	82
120	458	93
17	101	21
169	248	104
60	278	82
138	388	80
144	379	96
132	413	99
118	412	101
107	326	94
109	373	114

	nbr_listea	nbr_listeb
<b>Moyenne</b>	118,18	308,98
<b>Médiane</b>	117,00	320,00
<b>Écart-type</b>	46,76	81,44
<b>Variance</b>	2186,24	6631,66

Ex2

67	173	92
91	272	59
96	341	61
72	386	51
172	378	94
110	237	96
117	271	145
120	368	97
80	276	138
134	329	162
102	296	113
160	360	114
82	242	112
184	240	117
146	276	90
144	347	97
100	411	94
126	339	89
117	429	89
82	277	119
68	382	57
87	400	63
93	397	103
172	417	142
30	63	19
34	199	89
40	164	70
129	420	101
133	434	126
53	243	104
97	351	93
127	343	94
149	380	94
125	281	70
146	353	119
133	357	59
127	359	109
118	354	66
140	376	98
127	370	68
103	320	73
114	249	106
131	415	157
110	271	150
140	417	96
99	354	95
132	347	120
155	401	143
89	364	48
73	267	60
136	396	133
84	265	110
161	363	122

Ex2

90	242	95
231	357	105
164	343	80
106	367	71
108	417	93
279	276	145
93	278	104
154	272	140
123	284	128
210	331	134
145	333	152
98	365	78
106	354	97
108	277	82
76	301	70
112	208	89
106	344	50
138	312	65
177	288	98
130	423	69
78	244	60
171	285	112
133	287	129
183	390	136
127	221	116
27	59	27
88	449	119
131	484	99
206	493	120
64	262	111
90	239	112
85	277	131
37	188	57
86	351	78
131	402	82
98	328	85
156	319	75
118	327	84
116	311	64
74	337	99
107	271	97
116	352	82
152	409	90
110	414	134
88	267	108
50	171	59
98	319	85
125	363	96
88	314	73
96	365	113
41	99	34
130	372	134
121	331	108

Ex2

139	343	169
146	356	130
143	385	174
150	342	151
78	246	105
14	13	7
155	411	110
214	231	109
143	329	76
1	10	4
80	244	52
163	293	88
165	277	114
184	293	84
139	291	93
171	265	97
180	333	111
136	320	92
133	281	128
105	420	69
115	427	73
120	357	80
73	352	91
132	351	136
42	109	69
204	308	154
163	254	107
98	380	87
113	349	104
119	305	55
177	324	97
45	199	25
214	256	162
48	197	56
152	471	110
85	251	75
136	443	102
118	348	103
98	323	101
125	358	87
36	231	100
78	266	82
84	293	74
46	201	70
136	346	99
150	366	103
148	226	66
208	401	116
116	205	60
85	307	46
83	234	51
76	223	91
120	312	144

Ex2

117	454	79
133	356	181
96	374	140
119	425	79
63	205	51
113	309	136
171	306	135
199	337	101
89	376	78
104	381	76
218	234	108
261	245	109
224	248	105
115	327	113
153	296	86
189	322	107
157	300	100
141	193	199
80	289	78
107	370	85
91	335	115
84	260	47
163	198	90
208	237	140
153	223	104
110	213	65
119	308	67
118	230	109
158	352	91
85	284	65
55	236	59
31	244	21
54	224	48
42	180	91
48	180	51
145	366	189
53	112	33
63	262	64
92	322	79
115	393	88
42	186	43
172	439	76
110	346	88
80	280	121
109	304	124

Ex2

**nbr\_listec**

95,47

96,00

32,05

1026,89

Ex2



Ex2

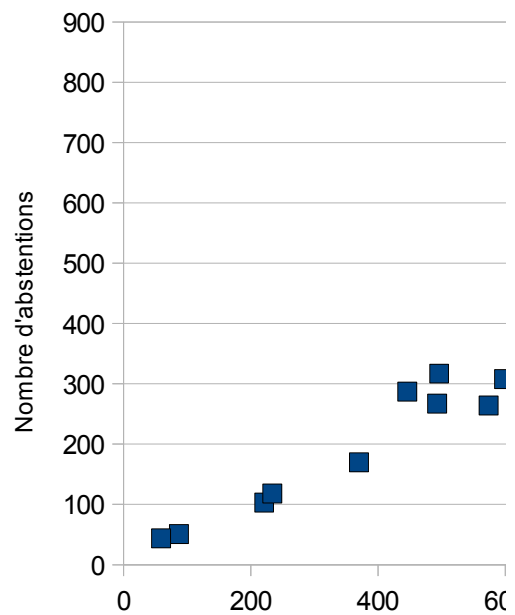
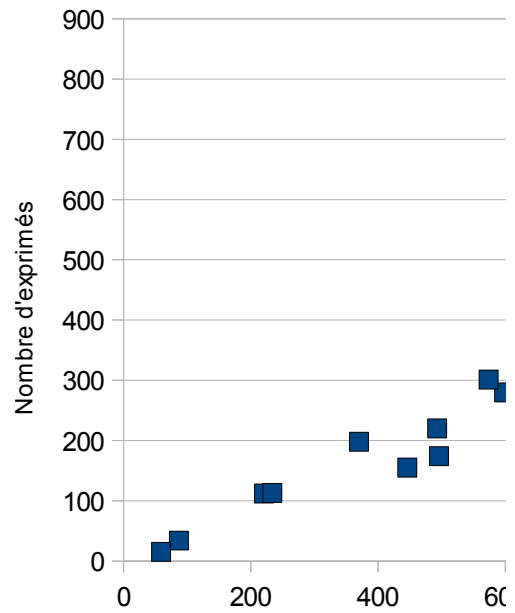
Ex2

Ex2

Ex3

nombre\_dins nombre\_dexpin nombre\_dabstentions

995	519	470
884	503	372
1204	615	580
446	155	287
1035	560	445
669	348	304
1169	573	571
1241	686	526
989	497	464
975	551	410
1093	593	478
1033	470	546
980	518	445
1055	523	504
1083	581	493
1139	672	448
1137	594	524
982	532	434
820	466	346
1120	643	452
1105	653	438
1107	571	511
1059	577	466
1050	634	408
1081	631	433
950	500	439
952	554	385
1008	471	526
1200	624	561
1024	567	440
1085	677	384
948	528	409
1114	545	556
962	508	445
1106	631	454
1204	387	807
1245	528	702
801	366	423
1005	448	543
984	370	603
1084	448	616
1050	538	496
1194	671	509
667	139	526
861	521	321
1029	420	595
1080	606	453
1259	619	614
1155	644	490
1221	631	571
943	527	393
1008	596	393



## Ex3

752	332	407
884	422	456
967	498	459
1094	509	564
1061	644	405
808	443	350
1105	533	557
1098	585	489
1216	494	700
1187	625	541
1058	511	523
1135	634	478
850	436	399
927	541	378
923	512	397
1028	588	429
1090	605	467
967	554	392
1130	635	473
1078	478	585
961	507	440
971	550	408
1018	593	407
1212	731	457
221	112	103
936	322	602
783	274	503
1181	650	506
1180	693	469
935	400	524
1098	541	542
1150	564	564
1166	623	523
850	476	356
1139	618	507
984	549	424
1016	595	412
1034	538	483
1148	614	514
998	565	409
1150	496	642
905	469	414
1263	703	537
1014	531	469
1174	653	506
1055	548	492
1288	599	666
1261	699	535
1038	501	515
862	400	452
1197	665	504
948	459	468
1172	646	505

## Ex3

918	427	471
1093	693	378
1036	587	422
1024	544	458
1151	618	516
1145	700	429
970	475	482
1120	566	537
1000	535	452
1211	675	517
1183	630	537
939	541	380
1141	557	559
838	467	359
839	447	377
721	409	296
885	500	370
929	515	400
976	563	401
1043	622	399
692	382	293
984	568	395
967	549	408
1206	709	471
937	464	467
234	113	118
1184	656	516
1224	714	497
1276	819	436
925	437	461
796	441	340
1082	493	576
748	282	457
976	515	446
1035	615	402
1050	511	520
1086	550	520
1042	529	500
932	491	428
943	510	421
939	475	449
1155	550	595
1154	651	484
1208	658	531
1074	463	592
598	280	308
956	502	443
1175	584	570
1036	475	540
1022	574	435
496	174	317
1294	636	641
1154	560	582

## Ex3

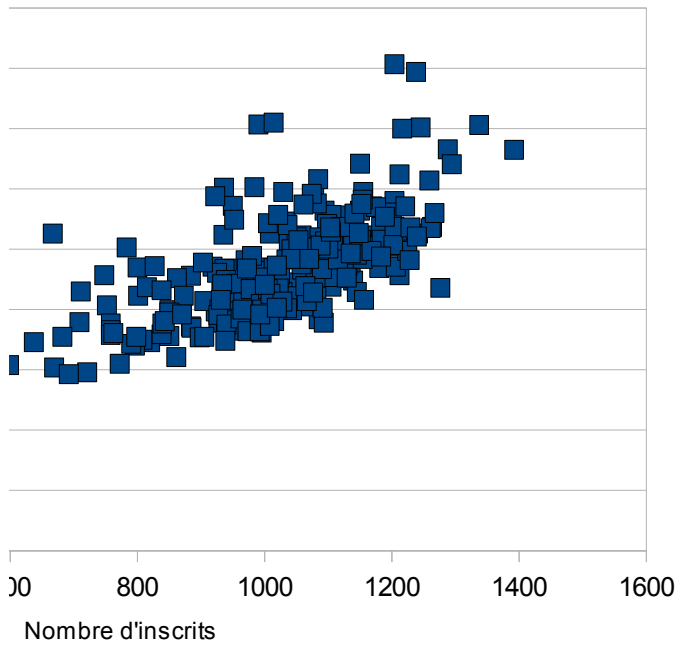
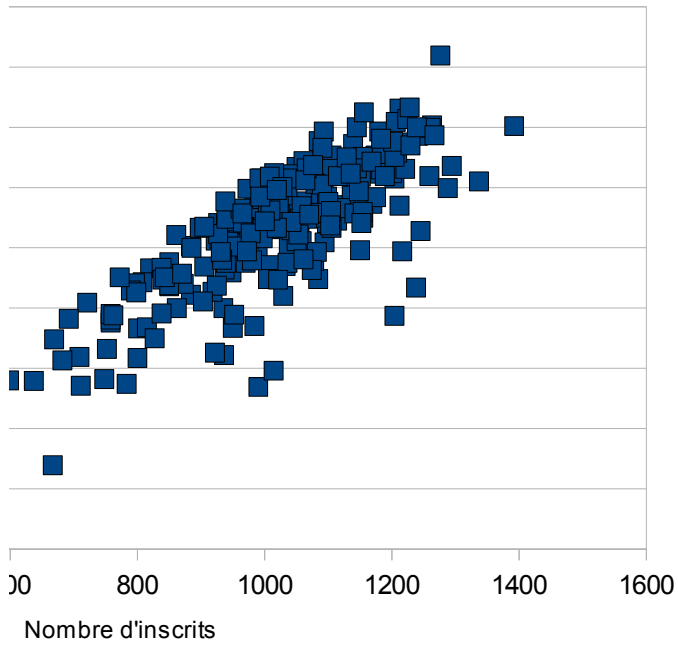
1204	651	537
1145	632	491
1392	702	665
1168	643	497
790	429	343
87	34	51
1202	676	507
947	554	372
1067	548	503
59	15	44
758	376	377
956	544	397
953	556	382
945	561	365
927	523	391
898	533	354
1015	624	381
940	548	375
966	542	412
1148	594	527
995	615	362
1095	557	513
997	516	453
1189	619	554
493	220	267
1091	666	403
978	524	434
962	565	385
994	566	409
980	479	489
973	598	364
990	269	707
1066	632	414
574	301	264
1228	733	482
903	411	478
1183	681	488
1058	569	475
1053	522	515
1212	570	624
950	367	572
798	426	355
772	451	310
800	317	470
996	581	400
1115	619	483
873	440	423
1156	725	416
758	381	366
850	438	395
815	368	437
758	390	358
1100	576	501

Ex3

1129	650	453
1229	670	536
1337	610	706
1135	623	493
709	319	379
1088	558	506
1064	612	439
1076	637	428
1042	543	484
1104	561	529
1005	560	434
992	615	364
938	577	348
1070	555	484
905	535	355
1008	618	373
965	557	400
1019	533	473
1021	447	557
1009	562	426
1152	541	575
838	391	432
843	451	381
993	585	392
933	480	442
762	388	361
972	494	468
870	457	392
1028	601	413
1238	434	794
827	350	472
1014	296	710
922	326	588
682	313	355
637	279	346
1239	700	521
370	198	170
952	389	549
931	493	416
1019	596	403
711	271	430
1267	687	560
1000	544	441
1061	481	574
1103	537	536



Ex3



Ex3

Ex3

Ex3

Ex3