

TAOLENNOÙ

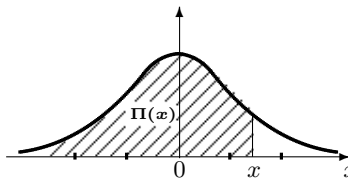
17.1 TAOLENN 1

17.1.1 Kevreizhenn ingalañ an dasparzh reol kreizet direet

Mard eus da U un dasparzh reol kreizet direet e ro an daolenn evit $x \geq 0$ ar werzhad $\Pi(x) = P(U \leq x)$.

Ar werzhad x a c'hounezher dre sammañ an niveroù kavet er marz.

Evit $x < 0$ ez eus : $\Pi(x) = 1 - \Pi(-x)$.



x	0,00	0,01	0,02	0,03	0,04	0,05	0,06	0,07	0,08	0,09
0,0	0,5000	0,5040	0,5080	0,5120	0,5160	0,5199	0,5239	0,5279	0,5319	0,5359
0,1	0,5398	0,5438	0,5478	0,5517	0,5557	0,5596	0,5636	0,5675	0,5714	0,5753
0,2	0,5793	0,5832	0,5871	0,5910	0,5948	0,5987	0,6026	0,6064	0,6103	0,6141
0,3	0,6179	0,6217	0,6255	0,6093	0,6331	0,6368	0,6406	0,6443	0,6480	0,6517
0,4	0,6554	0,6591	0,6628	0,6664	0,6700	0,6736	0,6772	0,6808	0,6844	0,6879
0,5	0,6915	0,6950	0,6985	0,7019	0,7054	0,7088	0,7123	0,7157	0,7190	0,7224
0,6	0,7257	0,7291	0,7324	0,7357	0,7389	0,7422	0,7454	0,7486	0,7517	0,7549
0,7	0,7580	0,7611	0,7642	0,7673	0,7704	0,7734	0,7764	0,7794	0,7823	0,7852
0,8	0,7881	0,7910	0,7939	0,7967	0,7995	0,8023	0,8051	0,8078	0,8106	0,8133
0,9	0,8159	0,8186	0,8212	0,8238	0,8264	0,8289	0,8315	0,8340	0,8365	0,8389
1,0	0,8413	0,8438	0,8461	0,8485	0,8508	0,8531	0,8554	0,8577	0,8599	0,8621
1,1	0,8643	0,8665	0,8686	0,8708	0,8729	0,8749	0,8770	0,8790	0,8810	0,8830
1,2	0,8849	0,8869	0,8888	0,8907	0,8925	0,8944	0,8962	0,8980	0,8997	0,9015
1,3	0,9032	0,9049	0,9066	0,9082	0,9099	0,9115	0,9131	0,9147	0,9162	0,9177
1,4	0,9192	0,9207	0,9222	0,9236	0,9251	0,9265	0,9279	0,9292	0,9306	0,9319
1,5	0,9332	0,9345	0,9357	0,9370	0,9382	0,9394	0,9406	0,9418	0,9429	0,9441
1,6	0,9452	0,9463	0,9474	0,9484	0,9495	0,9505	0,9515	0,9525	0,9535	0,9545
1,7	0,9554	0,9564	0,9573	0,9582	0,9591	0,9599	0,9606	0,9616	0,9625	0,9633
1,8	0,9641	0,9649	0,9656	0,9664	0,9671	0,9678	0,9686	0,9693	0,9699	0,9706
1,9	0,9713	0,9719	0,9726	0,9732	0,9738	0,9744	0,9750	0,9756	0,9761	0,9767
2,0	0,9772	0,9778	0,9783	0,9788	0,9793	0,9798	0,9803	0,9808	0,9812	0,9817
2,1	0,9821	0,9826	0,9830	0,9834	0,9838	0,9842	0,9846	0,9850	0,9854	0,9857
2,2	0,9861	0,9864	0,9868	0,9871	0,9875	0,9878	0,9881	0,9884	0,9887	0,9890
2,3	0,9893	0,9896	0,9898	0,9901	0,9904	0,9906	0,9909	0,9911	0,9913	0,9916
2,4	0,9918	0,9920	0,9922	0,9925	0,9927	0,9929	0,9931	0,9932	0,9934	0,9936
2,5	0,9938	0,9940	0,9941	0,9943	0,9945	0,9946	0,9948	0,9949	0,9951	0,9952
2,6	0,9953	0,9955	0,9956	0,9957	0,9959	0,9960	0,9961	0,9962	0,9963	0,9964
2,7	0,9965	0,9966	0,9967	0,9968	0,9969	0,9970	0,9971	0,9972	0,9973	0,9974
2,8	0,9974	0,9975	0,9976	0,9977	0,9977	0,9978	0,9979	0,9979	0,9980	0,9981
2,9	0,9981	0,9982	0,9982	0,9983	0,9984	0,9984	0,9985	0,9985	0,9986	0,9986

17.1.2 Taolenn evit gwerzhadoù bras x

x	3,0	3,1	3,2	3,3	3,4
$\Pi(x)$	0,99865	0,99903	0,99931	0,99952	0,99966
x	3,5	3,6	3,8	4,0	4,3
$\Pi(x)$	0,99977	0,99984	0,99993	0,99997	0,99999

17.2 TAOLENN 2

$\Pi(x)$	x	$\Pi(x)$	x	$\Pi(x)$	x	$\Pi(x)$	x
0,50	0,00000	0,75	0,67449	0,950	1,64485	0,9975	2,80703
0,51	0,02507	0,76	0,70630	0,955	1,69540	0,9976	2,82016
0,52	0,05015	0,77	0,73885	0,960	1,75069	0,9977	2,83379
0,53	0,07527	0,78	0,77219	0,965	1,81191	0,9978	2,84796
0,54	0,10043	0,79	0,80642	0,970	1,88079	0,9979	2,86274
0,55	0,12566	0,80	0,84162	0,975	1,95996	0,9980	2,87816
0,56	0,15097	0,81	0,87790	0,980	2,05375	0,9981	2,89430
0,57	0,17637	0,82	0,91537	0,985	2,17009	0,9982	2,91124
0,58	0,20189	0,83	0,95416			0,9983	2,92905
0,59	0,22754	0,84	0,99446			0,9984	2,94784
0,60	0,25335	0,85	1,03643	0,9900	2,32635	0,9985	2,96774
0,61	0,27932	0,85	1,08032	0,9905	2,34553	0,9986	2,98888
0,62	0,30548	0,87	1,12639	0,9910	2,36562	0,9987	3,01145
0,63	0,33185	0,88	0,17499	0,9915	2,38671	0,9988	3,03567
0,64	0,35846	0,89	1,22653	0,9920	2,40891	0,9989	3,06181
0,65	0,38532	0,900	1,28155	0,9925	2,43238	0,9990	3,09023
0,66	0,41246	0,905	1,31058	0,9930	2,45726	0,9991	3,12139
0,67	0,43991	0,910	1,34076	0,9935	2,48377	0,9992	3,15591
0,68	0,46770	0,915	1,37220	0,9940	2,51214	0,9993	3,19465
0,69	0,49585	0,920	1,40507	0,9945	2,54270	0,9994	3,23888
0,70	0,52440	0,925	1,13953	0,9950	2,57583	0,9995	3,29053
0,71	0,55338	0,930	1,47579	0,9955	2,61205	0,9996	3,35279
0,72	0,58284	0,935	1,51410	0,9960	2,65207	0,9997	3,43161
0,73	0,61281	0,940	1,55477	0,9965	2,69684	0,9998	3,54008
0,74	0,64335	0,945	1,59819	0,9970	2,74778	0,9999	3,71902
						0,99999	4,26489
						0,999999	4,75342

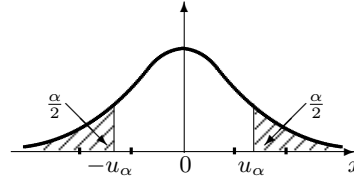
17.3 TAOLENN 3

Dasparzh reol kreizet direet (taolenn ar forc'had direet)

Mard eus da U un dasparzh reol kreizet direet e ro an daolenn evit α dibabet ar werzhad u_α , hevelep ma'z eo :

$$P(|U| \geq u_\alpha) = \alpha.$$

Ar werzhad α a c'hounezher dre sammañ an niveroù kavet er marz.



α	0,00	0,01	0,02	0,03	0,04	0,05	0,06	0,07	0,08	0,09
0,0	∞	2,576	2,326	2,170	2,054	1,960	1,881	1,812	1,751	1,695
0,1	1,645	1,598	1,555	1,514	1,476	1,440	1,405	1,372	1,341	1,311
0,2	1,282	1,254	1,227	1,200	1,175	1,150	1,126	1,103	1,080	1,058
0,3	1,036	1,015	0,994	0,974	0,954	0,935	0,915	0,896	0,878	0,860
0,4	0,842	0,824	0,806	0,789	0,772	0,755	0,739	0,722	0,706	0,690
0,5	0,674	0,659	0,643	0,628	0,613	0,598	0,583	0,568	0,553	0,539
0,6	0,524	0,510	0,496	0,482	0,468	0,454	0,440	0,426	0,412	0,399
0,7	0,385	0,372	0,358	0,345	0,332	0,319	0,305	0,292	0,279	0,266
0,8	0,253	0,240	0,228	0,215	0,202	0,189	0,176	0,164	0,151	0,138
0,9	0,126	0,113	0,100	0,088	0,075	0,063	0,050	0,038	0,025	0,013

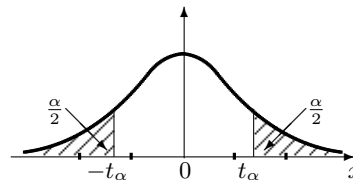
17.4 TAOLENN 4

Dasparzhioù Student

Mard eus da T dasparzh Student gant an dizankant ν e ro an daolenn evit α dibabet an niver t_α , hevelep ma'z eo :

$$P(|T| \geq t_\alpha) = \alpha.$$

Pa vez anvevenn an dizankant ez eus kel eus an niver u_α o klotañ ouzh an dasparzh reol kreizet direet.



$\nu \backslash \alpha$	0,90	0,50	0,30	0,20	0,10	0,05	0,02	0,01	0,001
1	0,156	1,000	1,963	3,078	6,314	12,706	31,821	63,657	636,619
2	0,142	0,816	1,386	1,886	2,920	4,303	6,965	9,925	31,598
3	0,137	0,765	1,250	1,638	2,353	3,182	4,541	5,841	12,924
4	0,134	0,741	1,190	1,533	2,132	2,776	3,747	4,604	8,610
5	0,132	0,727	1,156	1,476	2,015	2,571	3,365	4,032	6,869
6	0,131	0,718	1,134	1,440	1,943	2,447	3,143	3,707	5,959
7	0,130	0,711	1,119	1,415	1,895	2,365	2,998	3,499	5,408
8	0,130	0,706	1,108	1,397	1,860	2,306	2,896	3,355	5,041
9	0,129	0,703	1,100	1,383	1,833	2,262	2,821	3,250	4,781
10	0,129	0,700	1,093	1,372	1,812	2,228	2,764	3,169	4,587
11	0,129	0,697	1,088	1,363	1,796	2,201	2,718	3,106	4,437
12	0,128	0,695	1,083	1,356	1,782	2,179	2,681	3,055	4,318
13	0,128	0,694	1,079	1,350	1,771	2,160	2,650	3,012	4,221
14	0,128	0,692	1,076	1,345	1,761	2,145	2,624	2,977	4,140
15	0,128	0,691	1,074	1,341	1,753	2,131	2,602	2,947	4,073
16	0,128	0,690	1,071	1,337	1,746	2,120	2,583	2,921	4,015
17	0,128	0,689	1,069	1,333	1,740	2,110	2,567	2,898	3,965
18	0,127	0,688	1,067	1,330	1,734	2,101	2,552	2,878	3,922
19	0,127	0,688	1,066	1,328	1,729	2,093	2,539	2,861	3,883
20	0,127	0,687	1,064	1,325	1,725	2,086	2,528	2,845	3,850
21	0,127	0,686	1,063	1,323	1,721	2,080	2,518	2,831	3,819
22	0,127	0,686	1,061	1,321	1,717	2,074	2,508	2,819	3,792
23	0,127	0,685	1,060	1,319	1,714	2,069	2,500	2,807	3,767
24	0,127	0,685	1,059	1,318	1,711	2,064	2,492	2,797	3,745
25	0,127	0,684	1,058	1,316	1,708	2,060	2,485	2,787	3,725
26	0,127	0,684	1,058	1,315	1,706	2,056	2,479	2,779	3,707
27	0,127	0,684	1,057	1,314	1,703	2,052	2,473	2,771	3,690
28	0,127	0,683	1,056	1,313	1,701	2,048	2,467	2,763	3,674
29	0,127	0,683	1,055	1,311	1,699	2,045	2,462	2,756	3,659
30	0,127	0,683	1,055	1,310	1,697	2,042	2,457	2,750	3,646
40	0,126	0,681	1,050	1,303	1,684	2,021	2,423	2,704	3,551
80	0,126	0,679	1,046	1,296	1,671	2,000	2,390	2,660	3,460
120	0,126	0,677	1,041	1,289	1,658	1,980	2,358	2,617	3,373
∞	0,126	0,674	1,036	1,282	1,645	1,960	2,326	2,576	3,291

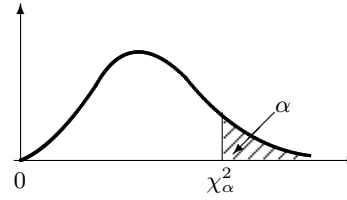
Pa vez anvevenn an dizankant ez eus kel eus an niver u_α o klotañ ouzh an dasparzh reol kreizet direet (Sl. taolenn 3).

17.5 TAOLENN 5

Dasparzhioù ar χ^2

Mard eus da Y^2 dasparzh ar χ^2 gant an dizankant ν e ro an daolenn evit α dibabet an niver χ^2_α , hevelep ma'z eo :

$$P(Y^2 \geq \chi^2_\alpha) = \alpha.$$



$\nu \backslash \alpha$	0,99	0,975	0,95	0,90	0,10	0,05	0,025	0,01	0,001
1	0,0002	0,001	0,004	0,016	2,71	3,84	5,02	6,63	10,83
2	0,023	0,05	0,10	0,21	4,61	5,99	7,38	9,21	13,82
3	0,12	0,22	0,35	0,58	6,25	7,81	9,35	11,34	16,27
4	0,30	0,48	0,71	1,06	7,78	9,49	11,14	13,28	18,47
5	0,55	0,83	1,15	1,61	9,24	11,07	12,83	15,09	20,52
6	0,87	1,24	1,64	2,20	10,64	12,59	14,45	16,81	22,46
7	1,24	1,69	2,17	2,83	12,02	14,07	16,01	18,47	24,32
8	2,09	2,70	3,33	4,17	14,68	16,92	19,02	21,67	27,88
10	2,56	3,25	3,94	4,87	15,99	18,31	20,48	23,21	29,59
11	3,05	3,82	4,57	5,58	17,27	19,67	21,92	24,72	31,26
12	3,57	4,40	5,23	6,30	18,55	21,03	23,34	26,22	32,91
13	4,11	5,01	5,89	7,04	19,81	22,36	24,74	27,69	34,53
14	4,66	5,63	6,57	7,79	21,06	23,68	26,12	29,14	36,12
15	5,23	6,26	7,26	8,55	22,31	25,00	27,49	30,58	37,70
16	5,81	6,91	7,96	9,31	23,54	26,30	28,84	32,00	39,25
17	6,41	7,56	8,67	10,08	24,77	27,59	30,19	33,41	40,79
18	7,01	8,23	9,39	10,86	25,99	28,87	31,53	34,80	42,31
19	7,63	8,91	10,12	11,65	27,20	30,14	32,85	36,19	43,82
20	8,26	9,59	10,85	12,44	28,41	31,41	34,17	37,57	45,32
21	8,90	10,28	11,59	13,24	29,61	32,67	35,48	38,93	46,80
22	9,54	10,98	12,34	14,04	30,81	33,92	36,78	40,29	48,27
23	10,20	11,69	13,09	14,85	32,01	35,17	38,08	41,64	49,73
24	10,86	12,40	13,85	15,66	33,20	36,41	39,37	42,98	51,18
25	11,52	13,12	14,61	16,47	34,38	37,65	40,65	44,31	52,62
26	12,20	13,84	15,38	17,29	35,56	38,88	41,92	45,64	54,05
27	12,88	14,57	16,15	18,11	36,74	40,11	43,19	46,96	55,48
28	13,57	15,31	16,93	18,94	37,92	41,34	44,46	48,28	56,89
29	14,26	16,05	17,71	19,77	39,09	42,56	45,72	49,59	58,30
30	14,95	16,79	18,49	20,60	40,26	43,77	46,98	50,89	59,70

Pa vez an dizankant $\nu > 30$, ar gwehanadur dargouezhel :

$$U = \sqrt{2Y^2} - \sqrt{2\nu - 1}$$

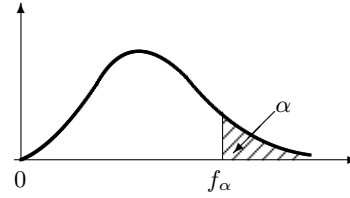
zo dezhañ un dasparzh reol kreizet direet war-bouez nebeut.

17.6 TAOLENN 6

Dasparzhioù Snedecor $\alpha = 0,025$

Mard eus da F dasparzh Snedecor gant an dizankantoù (ν_1, ν_2) e ro an daolenn evit $\alpha = 0,025$ an niver f_α , hevelep ma'z eo :

$$P(F \geq f_\alpha) = \alpha = 0,025.$$



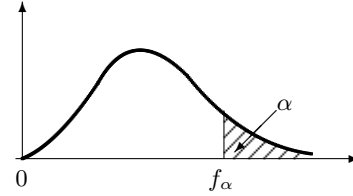
$\nu_2 \backslash \nu_1$	1	2	3	4	5	6	8	10	15	20	30	∞
1	648	800	864	900	922	937	957	969	985	993	1001	1018
2	38,5	39,0	39,2	39,2	39,3	39,3	39,4	39,4	39,4	39,4	39,5	39,5
3	17,4	16,0	15,4	15,1	14,9	14,7	14,5	14,4	14,3	14,2	14,1	13,9
4	12,2	10,6	9,98	9,60	9,36	9,20	8,98	8,84	8,66	8,56	8,46	8,26
5	10,0	8,43	7,76	7,39	7,15	6,98	6,76	6,62	6,43	6,33	6,23	6,02
6	8,81	7,26	6,60	6,23	5,99	5,82	5,60	5,46	5,27	5,17	5,07	4,85
7	8,07	6,54	5,89	5,52	5,29	5,12	4,90	4,76	4,57	4,47	4,36	4,14
8	7,57	6,06	5,42	5,05	4,82	4,65	4,43	4,30	4,10	4,00	3,89	3,67
9	7,21	5,71	5,08	4,72	4,48	4,32	4,10	3,96	3,77	3,67	3,56	3,33
10	6,94	5,46	4,83	4,47	4,24	4,07	3,85	3,72	3,52	3,42	3,31	3,08
11	6,72	5,26	4,63	4,28	4,04	3,88	3,66	3,53	3,33	3,23	3,12	2,88
12	6,55	5,10	4,47	4,12	3,89	3,73	3,51	3,37	3,18	3,07	2,96	2,72
13	6,41	4,97	4,35	4,00	3,77	3,60	3,39	3,25	3,05	2,95	2,84	2,60
14	6,30	4,86	4,24	3,89	3,66	3,50	3,29	3,15	2,95	2,84	2,73	2,49
15	6,20	4,76	4,15	3,80	3,58	3,41	3,20	3,06	2,86	2,76	2,64	2,40
16	6,12	4,69	4,08	3,73	3,50	3,34	3,12	2,99	2,79	2,68	2,57	2,32
17	6,04	4,62	4,01	3,66	3,44	3,28	3,06	2,92	2,72	2,62	2,50	2,25
18	5,98	4,56	3,95	3,61	3,38	3,22	3,01	2,87	2,67	2,56	2,44	2,19
19	5,92	4,51	3,90	3,56	3,33	3,17	2,96	2,82	2,62	2,51	2,39	2,13
20	5,87	4,46	3,86	3,51	3,29	3,13	2,91	2,77	2,57	2,46	2,35	2,09
22	5,79	4,38	3,78	3,44	3,22	3,05	2,84	2,70	2,50	2,39	2,27	2,00
24	5,72	4,32	3,72	3,38	3,15	2,99	2,78	2,64	2,44	2,33	2,21	1,94
26	5,66	4,27	3,67	3,33	3,10	2,94	2,73	2,59	2,39	2,28	2,16	1,88
28	5,61	4,22	3,63	3,29	3,06	2,90	2,69	2,55	2,34	2,23	2,11	1,83
30	5,57	4,18	3,59	3,25	3,03	2,87	2,65	2,51	2,31	2,20	2,07	1,79
40	5,42	4,05	3,46	3,13	2,90	2,74	2,53	2,39	2,18	2,07	1,94	1,64
50	5,34	3,98	3,39	3,06	2,83	2,67	2,46	2,32	2,11	1,99	1,87	1,55
60	5,29	3,93	3,34	3,01	2,79	2,63	2,41	2,27	2,06	1,94	1,82	1,48
80	5,22	3,86	3,28	2,95	2,73	2,57	2,36	2,21	2,00	1,88	1,75	1,40
100	5,18	3,83	3,25	2,92	2,70	2,54	2,32	2,18	1,97	1,85	1,71	1,35
∞	5,02	3,69	3,12	2,79	2,57	2,41	2,19	2,05	1,83	1,71	1,57	1,00

17.7 TAOLENN 7

Dasparzhioù Snedecor $\alpha = 0,05$

Mard eus da F dasparzh Snedecor gant an dizankantoù (ν_1, ν_2) e ro an daolenn evit $\alpha = 0,05$ an niver f_α , hevelep ma'z eo :

$$P(F \geq f_\alpha) = \alpha = 0,05.$$



$\nu_2 \backslash \nu_1$	1	2	3	4	5	6	8	10	15	20	30	∞
1	161	200	216	225	230	234	239	242	246	248	250	254
2	18,5	19,0	19,2	19,2	19,3	19,3	19,4	19,4	19,4	19,4	19,5	19,5
3	10,1	9,55	9,28	9,12	9,01	8,94	8,85	8,79	8,70	8,66	8,62	8,53
4	7,71	6,94	6,59	6,39	6,26	6,16	6,04	5,96	5,86	5,80	5,75	5,63
5	6,61	5,79	5,41	5,19	5,05	4,95	4,82	4,74	4,62	4,56	4,50	4,36
6	5,99	5,14	4,76	4,53	4,39	4,28	4,15	4,06	3,94	3,87	3,81	3,67
7	5,59	4,74	4,35	4,12	3,97	3,87	3,73	3,64	3,51	3,44	3,38	3,23
8	5,32	4,46	4,07	3,84	3,69	3,58	3,44	3,35	3,22	3,15	3,08	2,93
9	5,12	4,26	3,86	3,63	3,48	3,37	3,23	3,14	3,01	2,84	2,86	2,71
10	4,96	4,10	3,71	3,48	3,33	3,22	3,07	2,98	2,85	2,77	2,70	2,54
11	4,84	3,98	3,59	3,36	3,20	3,09	2,95	2,85	2,72	2,65	2,57	2,40
12	4,75	3,89	3,49	3,26	3,11	3,00	2,85	2,75	2,62	2,54	2,47	2,30
13	4,67	3,81	3,41	3,18	3,03	2,92	2,77	2,67	2,53	2,46	2,38	2,21
14	4,60	3,74	3,34	3,11	2,96	2,85	2,70	2,60	2,46	2,39	2,31	2,13
15	4,54	3,68	3,29	3,06	2,90	2,79	2,64	2,54	2,40	2,33	2,25	2,07
16	4,49	3,63	3,24	3,01	2,85	2,74	2,59	2,49	2,35	2,28	2,19	2,01
17	4,45	3,59	3,20	2,96	2,81	2,70	2,55	2,45	2,31	2,23	2,15	1,96
18	4,41	3,55	3,16	2,93	2,77	2,66	2,51	2,41	2,27	2,19	2,11	1,92
19	4,38	3,52	3,13	2,90	2,74	2,63	2,48	2,38	2,23	2,16	2,07	1,88
20	4,35	3,49	3,10	2,87	2,71	2,60	2,45	2,35	2,20	2,12	2,04	1,84
22	4,30	3,44	3,05	2,82	2,66	2,55	2,40	2,30	2,15	2,07	1,98	1,78
24	4,26	3,40	3,01	2,78	2,62	2,51	2,36	2,25	2,11	2,03	1,94	1,73
26	4,23	3,37	2,98	2,74	2,59	2,47	2,32	2,22	2,07	1,99	1,90	1,69
28	4,20	3,34	2,95	2,71	2,56	2,45	2,29	2,19	2,04	1,96	1,87	1,65
30	4,17	3,32	2,92	2,69	2,53	2,42	2,27	2,16	2,01	1,93	1,84	1,62
40	4,08	3,23	2,84	2,61	2,45	2,34	2,18	2,08	1,92	1,84	1,74	1,51
50	4,03	3,18	2,79	2,56	2,40	2,29	2,13	2,03	1,87	1,78	1,69	1,44
60	4,00	3,15	2,76	2,53	2,37	2,25	2,10	1,99	1,84	1,75	1,65	1,39
80	3,96	3,11	2,72	2,49	2,33	2,21	2,06	1,95	1,79	1,70	1,60	1,32
100	3,94	3,09	2,70	2,46	2,31	2,19	2,03	1,93	1,77	1,68	1,57	1,28
∞	3,84	3,00	2,60	2,37	2,21	2,10	1,94	1,83	1,67	1,57	1,46	1,00

17.8 TAOLENN 8

Prouad Mann ha Whitney ($\alpha = 0,05$)



An daolenn a ro ar werzhad m_α , hevelep ma'z eo $P(U \leq m_\alpha) = \alpha = 0,05$ evit daou standilhon a reveziadoù ketep n_1 ha n_2 , gant $n_1 \leq n_2$.

$n_1 \backslash n_2$	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
2	-	-	-	-	0	0	0	0	1	1	1	1	1	2	2	2	2
3	-	0	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6	6	7	7	8
4	0	1	2	3	4	4	5	6	7	8	9	10	11	11	12	13	14
5		2	3	5	6	7	8	9	11	12	13	14	15	17	18	19	20
6			5	6	8	10	11	13	14	16	17	19	21	22	24	25	27
7				8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34
8					13	15	17	19	22	24	26	29	31	34	36	38	41
9						17	20	23	26	28	31	34	37	39	42	45	48
10							23	26	29	33	36	39	42	45	48	52	55
11								30	33	37	40	44	47	51	55	58	62
12									37	41	45	49	53	57	61	65	69
13										45	50	54	59	63	67	72	76
14											55	59	64	69	74	78	83
15												64	70	75	80	85	90
16													75	81	86	92	98
17														87	93	99	105
18															99	106	112
19																113	119
20																	127

17.9 TAOLENN 9

Prouad Mann ha Whitney ($\alpha = 0,01$)



An daolenn a ro ar werzhad m_α , hevelep ma'z eo $P(U \leq m_\alpha) = \alpha = 0,01$ evit daou standilhon a reveziadoù ketep n_1 ha n_2 , gant $n_1 \leq n_2$.

$n_1 \backslash n_2$	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
3	-	-	-	-	-	0	0	0	1	1	1	2	2	2	2	3	3
4	-	-	0	0	1	1	2	2	3	3	4	5	5	6	6	7	8
5		0	1	1	2	3	4	5	6	7	7	8	9	10	11	12	13
6			2	3	4	5	6	7	9	10	11	12	13	15	16	17	18
7				4	6	7	9	10	12	13	15	16	18	19	21	22	24
8					7	9	11	13	15	17	18	20	22	24	26	28	30
9						11	13	16	18	20	22	24	27	29	31	33	36
10							16	18	21	24	26	29	31	34	37	39	42
11								21	24	27	30	33	36	39	42	45	48
12									27	31	34	37	41	44	47	51	54
13										34	38	42	45	49	53	57	60
14											42	46	50	54	58	63	67
15												51	55	60	64	68	73
16													60	65	70	74	79
17														70	75	81	86
18															81	87	92
19																93	99
20																	105

17.10 TAOLENN 10

Prouad Wilcoxon



An daolenn a ro ar werzhad w_α , hevelep ma'z eo $P(W \leq w_\alpha) = \alpha$, en degouezhioù ma'z eo $\alpha = 0,05$ hag $\alpha = 0,01$.

$\alpha \backslash N$	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
0,05	2	4	6	8	11	14	17	21	25	30	35	40	46	52	59	66	73	81	89
0,01	-	0	2	3	5	7	10	13	16	20	23	28	32	38	43	49	55	61	68

17.11 TAOLENN 11

Prouad Kruskal ha Wallis

An daolenn a ro ar werzhad h_α , hevelep ma'z eo $P(H \geq h_\alpha) = \alpha$.

Ment ar standilhonoù	$\alpha = 0,05$	$\alpha = 0,01$
3 2 2	4,71	
3 3 1	5,10	
3 3 2	5,22	6,26
3 3 3	5,60	6,50
4 2 1	4,94	
4 4 4	5,15	6,30
4 3 1	5,21	
4 3 2	5,42	6,35
4 3 3	5,73	6,75
4 4 1	4,93	6,67
4 4 2	5,45	6,90
4 4 3	5,60	7,14
4 4 4	5,70	7,60
5 2 1	5,00	
5 2 2	5,10	6,40
5 3 1	4,91	6,42
5 3 2	5,25	6,82
5 3 3	5,66	7,03
5 4 1	4,92	6,90
5 4 2	5,27	7,12
5 4 3	5,63	7,44
5 4 4	5,62	7,75
5 5 1	5,00	7,08
5 5 2	5,27	7,30
5 5 3	5,64	7,55
5 5 4	5,64	7,80
5 5 5	5,72	7,98

17.12 TAOLENN 12

Gwezhiader keflended renkel Spearman

An daolenn a ro ar werzhad r_α , hevelep ma'z eo $P(|R_s| > r_\alpha) = \alpha$.

$\alpha \backslash n$	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
0,10	0,99	0,87	0,77	0,69	0,64	0,59	0,56	0,53	0,51	0,49
0,05	–	0,95	0,85	0,78	0,73	0,68	0,64	0,61	0,59	0,56
0,02	–	0,99	0,93	0,87	0,82	0,77	0,73	0,70	0,67	0,64
0,01	–	–	0,97	0,91	0,86	0,82	0,79	0,75	0,72	0,70

MENEGVA

BREZHONEG-GALLEG

A

- a-c'hinfeur da , 383 *inversement proportionnel à*
- a-debegezh, 273 *en probabilité*
- a-geflen da, 342 *en corrélation avec, corrélé avec*
- a-gemparzh, 143 *symétriquement*
- a-genfeur da, 383 *proportionnellement à*
- a-gentouez, 35, 64, 66, 67, 100, 289 *a priori*
- a-getep, 260 *respectivement*
- a-geveskemm, 14, 66, 260, 355 *réciproquement*
- a-gevreizh da, 52, 336, 349 *en fonction de*
- a-unvan, 107 *uniformément*
- a-wezenn, 83 *en arbre*
- a-zasparzh, 274 *en distribution*
- a-zianouez, 64–67, *passim a posteriori*
- a-ziuz, 214 *en priorité*
- ageder, 89 *alphabet*
- ahel al ledennoù, 110, 126, 299, 353 *axe des abscisses*
- ahel an hedennoù, 126, 254 *axe des ordonnées*
- aksiomatik, 41 *axiomatique*
- aksiomenn, 12, 34, 40, 42, 122 *axiome*
- aksiomenn an tebeoù hollel, 41, 42, 45, 71, 102, 111 *axiome des probabilités totales*
- aksiomenn an tebeoù kenaozat, 70, 218 *axiome des probabilités composées*
- aksiomenn ar sammadezh anvevenn, 41 *axiome de l'additivité complète (infinie)*
- aksiomenn ar sammadezh vevennek, 41 *axiome de l'additivité restreinte (finie)*
- aksiomennoù Kolmogorov, 40 *axiomes de Kolmogorov*
- aliested, 212, *passim fréquence*
- aliested a-zianouez, 344 *fréquence a priori*
- aliested dassammet, 296, 322 *fréquence cumulée*
- aliested dassammet war zigresk, 297 *fréquence cumulée décroissante*
- aliested dassammet war gresk, 296 *fréquence cumulée croissante*
- aliested daveel, 293 *fréquence relative*
- aliested dizave, 291 *fréquence absolue*
- aliested marzel, 343 *fréquence marginale*
- aliesteteter, 299, 302 *densité de fréquence*
- aljebr Boole, 39–41 *algèbre de Boole*
- ambec'h, 283 *bagage*
- amberzad, 284 *réservation*
- amberzañ, 283, 376 *réserver*
- amezegiezh, 221, 276 *voisinage*
- amkanañ, 407 *destiner à, avoir pour objectif*
- ampar, 12, 206 *impair*
- amparañ, 5, 10, 50 *constituer*
- ampled, 322 *étendue*
- ampegad, *passim condition nécessaire*
- ampegadoù arver, 427 *conditions d'utilisation*
- amprou, 207 *épreuve*
- amprou Bernoulli, 207 *épreuve de Bernoulli*
- amprou dargouezhel, 35 *épreuve aléatoire*
- amprouad, 35, 36, 225 *issue, résultat d'une épreuve*
- amprouenn, 4, 61, 207 *épreuve*
- amprouennoù lerc'h ouzh lerc'h, 84 *épreuves successives*
- amsaviñ, 31, 58 *remplacer*
- amveziad, 10, 42, 61, 64, 68, 79, 275 *circonstance, condition*
- amveziad ret ha spirus, 68, 144 *condition nécessaire et suffisante*
- amveziad spirus, 109, 169 *condition suffisante*

- amveziadek, 61, 63 *conditionnel*
 anadenn, 268, 288 *phénomène*
 anargemmat, 189, 321, 328, 356, 368
invariant
 anarventennel, 443 *non paramétrique*
 andigembez, 68 *non incompatibilité*
 andigemmadas, 11, 12, 24, 89, 116, 119, 149
indiscernable
 andirgendalc'hek, 145 *non uniformément*
continu
 andisparti, 45 *non disjoint*
 andizarbenn, 401 *non rejeter*
 anerspizet, 51 *non spécifique*
 angerc'hadenn, 449 *consultation*
 angerc'hat, 449 *consulter*
 angingresk, 44, 97, 104, 333 *non décroissant*
 angoullo, 6, 14, 33 *non vide*
 angwelch, 434, 377 *non biaisé*
 angwelchded, 378 *fait d'être non biaisé*
 angwered, 398 *sans effet*
 anhangaeet, 393 *non immunisé*
 anhepkoradus, 275 *inévitabile*
 anien, 419 *nature, essence*
 ankeflen da, 353, 354, 356 *non corrélé avec*
 ankeflen(ded), 353–364, 446 *non corrélation*
 ankeitheled, 302 *d'inégale amplitude*
 ankemezel, 44 *irrationnel*
 ankemparzhder, 328 *asymétrie*
 ankendalc'hek, 112, 138 *non continu*
 ankeveskemm, 352 *non réciproque*
 ankreizet, 167, 216 *non centré*
 anleiel, 48, 143 *non négatif*
 anpar, 4, 6, 7, 61 *distinct, non égal à*
 anperzhdek, 93 *non pertinent*
 ansavelet, 39, 142 *non défini, indéterminé*
 ansevenet, 50 *non réalisé*
 ansevenidigezh, 51 *non réalisation*
 anurzhiet, 23 *non ordonné*
 anvannel, 344 *non nul*
 anventadel, 321, 328 *sans dimension*
 anver, 344 *dénominateur*
 anvevenn, 40, 46, 85, 110, 143, 156 *infini*
 anvevennad, 37, 43, 103, 134, 153 *infinité*
 anvevennad eriñvadus, 41, 42, 62 *infinité*
dénombrable
 anvezus, 36, 60, 280, 417 *impossible*
 araez, 211, 271, 381 *moyen, procédé*
 araezad, 456 *procédé*
 arbenn, 75 *cause*
 arbennelezh, 342 *causalité*
 ardaoliñ, 288, 430 *attribuer, affecter*
 arenkad, 6, 14, 47, 49 *arrangement*
 arenkad gant arreadoù, 6 *arrangement avec*
répétitions
 argemmadusted, 268 *variabilité*
 argemmañ, 360 *varier*
 argemmenn, 20, 123 *variable*
 argemmoù bonnet, 114 *variations bornées*
 argerzh poasonat, 235 *processus de Poisson*
 argerzh Poisson, 235, 249 *processus de*
Poisson
 argev, 314, 350 *concave, concavité*
 argizañ, 190, 341, 349, 351, 357, 363, 438
régression
 arloadur, 6, 9, 33, 37, 93, 126, 298
application
 arloadur arstalek, 106 *application constante*
 arloadur aruniñ, 94 *application identique*
 arloadur kediad, 101, 120 *application*
composée
 arloadur keveskemm, 94, 98, 119 *application*
réciproque
 arloañ, 12, 265 *appliquer*
 arnesaat, 239, 268, 276, 281, 389, 399
approximation
 arnesadek, 23, 381, 384 *approché*
 arnesadur, 264, 320 *approximation*

arnesâd, 23, 264 *approximation*
 arnod, 90 *expérience*
 arnod dargouezhel, 35 *expérience aléatoire*
 arnod Bernoulli, 207 *expérience de Bernoulli*
 arnod dargouezhel, 47, 66, 70, 79, 148, 207
expérience aléatoire
 arnod kantouezel, 93 *expérience empirique*
 arnod tebegouriel, 131 *expérience*
probabiliste
 arouezenn, 21 *signe, symbole*
 arread, 6, 10, 11 *répétition*
 arreadenn, 222, 275 *répétition*
 arreadur, 26, 47, 49, 80 *répétition*
 arren *bn. arre-*, 4, 52, 207, 434 *répéter*
 arsaezhadur, 4 *surjection*
 arsaezhat, 9 *surjectif*
 arselladenn, 322, 367, 375, 403 *observation*
 arsellñ, 276, 375, 397, 399 *observer*
 arskarek, 98, 103, 113, 125, 142, 145, 155,
 195, 343 *discret*
 arstalek, 5, 85, 106, 184, 207, 264, 273, 289,
 354 *constant*
 arstalenn, 113, 138, 146, 235, 310, 458
constante
 arun, 190 *confondu avec, identique à*
 arunder dibarek, 23 *identité particulière*
 arventenn, 42, 56, . . . , 403 *paramètre*
 arventenn debegouriel, 376 *paramètre*
probabiliste
 arventenn stadegel, 376 *paramètre*
statistique
 arveridik, 10 *pratique, commode*
 arvevad, 456 *parasite*
 askorad, 455 *rendement*
 askouezhañ, 94 *prolonger*
 asou, 37 *favorable*
 asouder, 37 *issue, cas favorable*
 atalad, 136, 142, 247 *équation*

atalad orgemmel linennek, 237 *équation*
différentielle linéaire
 azgwehaniñ, 101 *changement de variable*
aléatoire
 azlakaat, 80, 81, 147 *remettre*
 azlakadur, 81, 83, 89, 147, 213, 217 *remise*
 azon, 398 *critère de signification, caractère*
 azonegezh, 399, 402 *signification*
 azonek, 401 *significatif*

B

bann, 17, 77 *colonne*
 bannad, 144 *projection*
 bannañ, 133 *projeter*
 bastañ da, 274 *satisfaire à*
 bec'h, 457 *concentration*
 bernouilhat, 81, 207 *bernoullien*
 bevedeg, 456 *organisme*
 bevennek, 3, 9, 12, 33, 37, 40, 41, 46, 80, 98,
 155 *fini*
 beziadoù, 399 *les faits*
 beziat, 399 *réel, existant*
 beziadel, 66, 67 *physique (indépendance)*
 bezoud, 12 *existence*
 bezus, 4, 6, 22, 31, 35, 93, 96, 103, 125, 131,
 153, 203, 304, 323, 349, 398 *possible*
 bezuster, 35–37, 47, 61, 80, 84, 89, 91, 129,
 148, 207 *possible (événement)*
 bihanoc'h pe bar ouzh, 3, 58, 247 *inférieur*
ou égal à
 binom Newton, 3 *binôme de Newton*
 blein, 258 *pôle*
 bloc'hel, 131 *global*
 boc'hedel, 143, 235 *infinitésimal*
 bomm, 20 *expression*
 bonan, 392 *sain*
 bondeskad, passim *ensemble fondamental*
 bonn, 214, 297 *borne*

brasoc'h pe bar ouzh, 51, 247 *supérieur ou égal à*
 buanez, 458 *vitesse*
 bukenn, 241 *cible*

D

dambar da, 55 *peu différent de*
 damkanel, 114, 397, 407 *théorique*
 damkaniezh an tebegoù, 35 *théorie des probabilités*
 daouac'h, 4, 33, 47, 100, 227 *couple*
 daouac'h wehanadurioù dargouezhel, 119, 141 *couple de variables aléatoires*
 daouadek, 13 *binaire (relation)*
 daouboent, 182 *bipoint*
 daoudu, 414, 418 *bilatéral*
 daouek, 103 *double*
 daouvac'had, 310, 356, 406 *carré, puissance deux*
 daouvac'hadoù bihanañ, 356 *moindres carrés*
 daouvonad, 380 *racine carrée*
 darbenn, 4, 9, 237, 264 *accepter, admettre, hypothèse*
 darbennad, 19 *hypothèse*
 darganañ, 288 *prospective*
 dargouezh, 35, 43, 54, 81, 131 *hasard*
 dargouezhek, 43, 70, 79, 86, 138, 219, 249, 400 *aléatoire, fortuit*
 dargouezhel, 47, 93 *aléatoire*
 darren *bn. darre-*, 5, 10, 46, 237 *réurrence*
 darvoud, 34, 36, 39, 41, 54, 56, 119, 140 *événement*
 darvoud keittebek, 36 *événement équiprobable*
 darvoud asou, 37 *événement favorable*
 darvoud bezus, 61 *événement possible*
 darvoud diforz, 61 *événement quelconque*
 darvoud elfennel, 35, 36, 84, 94 *événement élémentaire*

darvoud hogos anvezus, 44 *événement presque impossible*
 darvoud hogos kaougant, 44 *événement presque certain*
 darvoud kontrol, 34, 36, 43, 272 *événement contraire*
 darvoudoù disparti, 125 *événements disjoints*
 darvoudoù dizalc'h, 64 *événements indépendant*
 darvoudoù elfennel keittebek, 66 *événements élémentaires équiprobables*
 dasparzh, passim *distribution, loi*
 dasparzh γ_ν , 245 *loi γ_ν*
 dasparzh a-zianouez, 129, 131, 140, 341 *distribution conditionnelle*
 dasparzh aliestedoù, 292, 298 *distribution de fréquences*
 dasparzh ar χ^2 , 390 *distribution, loi du χ^2*
 dasparzh argemvac'hel, 252 *loi exponentielle*
 dasparzh arskarek unvan, 203 *loi discrète uniforme*
 dasparzh binomel, 207, 208, 212, 217 *loi binomiale*
 dasparzh binomel leiel, 218 *loi binomiale négative*
 dasparzh Gauss, 259 *distribution, loi de Gauss*
 dasparzh gourmentoniel, 213 *loi hypergéométrique*
 dasparzh kendalc'hek unvan, 243 *loi continue uniforme*
 dasparzh log-reol, 266 *loi log-normale*
 dasparzh marzel, 131, 138, 147, 182, 341, 347 *distribution marginale*
 dasparzh mentoniel, 223 *loi géométrique*
 dasparzh multinomel, 226 *loi multinomiale*
 dasparzh Poisson, 56, 229, 238 *loi de Poisson*
 dasparzh reizhkorn, 244 *loi rectangulaire*

- dasparzh reol, 254, 259 *distribution, loi normale*
 dasparzh reol kreizet direet, 254, 400 *loi normale centrée réduite*
 dasparzh reveziadoù, 291, 298 *distribution d'effectifs*
 dasparzh skoanet, 323 *distribution dégénérée*
 dasparzh stadegel unvent, 291 *distribution statistique à une dimension*
 dasparzh Student, 387, 388 *loi de Student*
 dasparzh unvan, 140 *loi, distribution uniforme*
 dasparzhadezh, 46 *distributivité*
 dasparzhath, 14 *distributif*
 dasparzhañ, 75 *distribuer*
 dasparzhent ent binomel, 213 *distribué selon une loi binomiale*
 dasparzhent ent gourmentoniel, 213 *distribué selon une loi hypergéométrique*
 dasparzhent ent poasonat, 234 *distribué selon une loi de Poisson*
 dasparzhent ent mentoniel, 223 *distribué selon une loi géométrique*
 dasparzhent unvan, 163, 204 *uniformément distribué*
 dasperiad, 3, 87 *factorielle (fonction)*
 dasperiadell, 171, 205 *factoriel*
 daspouezañ, 156, 309 *pondérer*
 dassammad, 42 *somme cumulée*
 dassammant, 198, 206, 231, 248, 253 *cumulant*
 dassammañ, 151 *cumuler*
 dastroc'h, 331 *découpage*
 daveadur, 5, 13, 50, 52, 95, 131 *relation*
 daveadur darren, 26, 211 *relation de récurrence*
 daveadur kevreizhel linennek, 227 *relation fonctionnelle linéaire*
 daveadur kevreizhel, 145 *relation fonctionnelle*
 daveadur linennek, 132, 229 *relation linéaire*
 daveadur urzhiañ, 102 *relation d'ordre*
 daveenn, passim *coordonnée*
 dazeilad, 207, 279, 397 *alternative*
 dazeilat, 414 *alternatif*
 dealf, 126, 146, 304, 313 *repère*
 dealf kartezel, 342 *repère cartésien*
 debarzh, 93 *attribuer*
 dedalvout, 17, 31, 37 *appliquer, utiliser*
 dekranner, 152, 322 *décile*
 delakadenn, 4, 35 *théorème*
 delakadenn an harz kreizet, 281 *théorème central limite, – de la limite centrée*
 delakadenn an niveroù bras, 213 *loi des grands nombres*
 delakadenn Bernoulli, 274 *théorème de Bernoulli*
 delakadenn Cauchy, 258 *théorème de Cauchy*
 delakadenn greñv an niveroù bras, 280 *loi forte des grands nombres*
 delakadenn König, 167, 312, 319 *théorème de König*
 delakadenn Moivre-Laplace, 264 *théorème de Moivre-Laplace*
 delakadenn Poincaré, 47 *théorème de Poincaré*
 delakadenn wan an niveroù bras, 278 *loi faible des grands nombres*
 delanvad, 66, 427 *influence*
 delienn, 84 *feuille*
 delvad, passim *image*
 delvad ar parzh, 94 *image de la partie*
 delvad keveskemm, 94 *image réciproque*
 delvad poentel, 257 *image ponctuelle*
 delvan, 86, 207, 276 *modèle*
 delvan damkanel, 403 *modèle théorique*
 delvan tebegouriel, 93, 235, 376 *modèle probabiliste*
 delvanañ, 35, 80, 207 *modéliser*

- delviñ, 6 *donner pour image*
 denesadur, 147 *approche*
 derannadur, 87 *attribution*
 derannañ, 86, 93 *attribuer*
 derc'hennadur, 83, 133, 135 *représentation*
 derc'hennadur kevregat, 104, 139, 158, 252, 292, 342 *représentation graphique*
 derc'hennañ, 10, 22, 77, 121, 136, 342 *représenter (graphiquement)*
 derc'houezañ, 417 *représenter (une population)*
 derc'houezus, 375, 417 *représentatif*
 derez, 20, 58 *degré*
 derez dizankted, 380, 387, 390, 408, 419 *degré de liberté*
 dervaat, 276 *confirmer*
 desellout, passim *considérer*
 despizadur, 6, 11, 41, 61 *définition*
 desteriadur kevregat, 314 *interprétation graphique*
 deverkañ, 79, 298 *attribuer*
 devouted, 75 *effet*
 devredad, 397–399, 408, 416, 444 *décision*
 devredañ, 399, 426 *décider*
 dewerzhad, 30 *évaluation*
 dewerzhadur, 85 *évaluation*
 dewerzhañ, 15, 51, 54, 234, 259, 273, 321, 359 *évaluer*
 dezanviñ, 55 *dénommer*
 dezastum, 248 *conclure*
 dezgeriañ, 12, 44, 165, 275, 411 *exprimer*
 dezrann roadennoù, 287 *analyse des données*
 dezrannouriezh kevosodel, 5 *analyse combinatoire*
 dezreadur, 57, 169 *déduction*
 dezren, 6, 20, 31, 33, 42, 123, 248 *déduire*
 dezv gediañ diabarzh, 12, 13 *loi de composition interne*
 dezventad, 451 *dosage*
 dezventadur, 450 *dosage*
 dezverkañ, 151 *caractériser*
 dezvonnañ, 381 *délimiter*
 dianavenn, 145 *inconnue*
 diank, 11 *omission*
 dianlenad, 41, 42, 185, 351, 401 *conséquence*
 diansaveladur, 376 *reconstruire, reconstituer*
 diarroudadus, 114 *dérivable*
 diarroudañ, 136, 174, 211 *dériver*
 diarroudenn, 109, 138, 142, 143, 154, 197, 314, 360 *(fonction) dérivée*
 diaser, 36 *simultané*
 diaweladoù hinouriel, 288 *prévisions météorologique*
 diaz, 244 *base (figure)*
 diazalc'h, 66 *dépendance, dépendant*
 diazez, 41, 58 *base (numération, vecteurs)*
 dibarder, 122, 169, 314, 333 *inégalité*
 dibarder Bienaymé-Čebičev, 272 *inégalité de Bienaymé-Čebičev*
 dibarder Boole, 48 *inégalité de Boole*
 dibarder Markov, 271 *inégalité de Markov*
 dibarder Schwarz, 188, 368 *inégalité de Schwarz*
 dibarzh, 93 *sélectionner*
 didermenant, 53 *déterminant*
 dienaat, 14, 172, 232, 251, 350 *démontrer*
 dienadur, 10, 14, 18, 35, 275 *démonstration*
 diended, 399 *certitude*
 difazier Sheppard, 320 *correcteur de Sheppard*
 diforc'h, 12 *différence*
 diforc'h diouzh ar c'heitad, 310 *différence avec la moyenne*
 diforzh, 4, 12, 39, 95, 124, 155 *quelconque*
 digembez, 35–41, 68, 74, 86, 227, 289 *incompatibilité, incompatible*
 digemmadus, 10–12, 23, 24, 29, 89 *discernable*

- digemmañ, 12, 86 *discerner*
 digemmus, 12 *distinctif*
 digemparzh, 397 *dissymétrie*
 digenaozadur, 365, 431, 432 *décomposotion*
 digenaozañ, 51, 114, 354, 365, 435
décomposer
 digendalc'h, 199 *discontinuité*
 digevanidigezh, 235 *désintégration*
 digor, 42 *ouvert*
 dileizhenn, 457 *solution (chimie)*
 dinoadenn, 239 *détection*
 dinoadur, 239 *détection*
 dinoadus, 452 *délectable*
 dinodiñ, 249 *apparaître, poindre*
 dinoiñ, 401, 411 *détecter*
 diounit *bn.* diounez-, 398, 454 *administrer*
(médicament)
 diournat, 92 *dépister*
 diouzh 5 %, 402 à 5 %
 diren, 234, 254, 343 *réduire*
 dirgendalc'hek, 98, 108, 112, 135, 138, 143,
 145, 155, 160, 195, 243 *absolument continu*
 dirwerc'hek, 377 *absolument efficace*
 disgwar, 154 *(point d') inflexion*
 disoc'h beziat, 93 *résultat réel*
 disoc'h bezus, 35, 76, 93, 96 *résultat possible*
 disoc'henn, 268 *résultante*
 dispakad, 253 *développement*
 dispakad a-steudad, 196 *développement en*
série
 dispakad bevennek, 197 *développement*
limité
 dispakad binomel, 241 *développement*
binomial
 dispakadur, 20, 31, 58 *développement*
 dispakañ, 30 *développer*
 disparti, 5, 11, 13, 249 *disjoint*
 dispazhant, 188 *déterminant*
 diwelchiñ, 380 *débiaiser*
 dizalc'h, passim *indépendance, indépendant*
 dizalc'h a-vloc'h, 67, 68, 131, 134, 148
indépendant globalement, indépendance
globale (totale)
 dizalc'h beziadel, 66, 67 *indépendance*
physique
 dizalc'h bloc'hel, 131, 144, 145 *indépendance*
globale (totale)
 dizalc'h daou ha daou, 148 *indépendant deux*
à deux
 dizalc'h darnel, 131, 144 *indépendance*
partielle
 dizalc'h ent beziadel, 66 *physiquement*
indépendant
 dizalc'h ent tebegel, 65 *stochastiquement*
indépendant, indépendant en probabilité
 dizalc'h tebegel, 67 *indépendance*
stochastique, en probabilité
 dizalc'hted, 411 *indépendance*
 dizank, 380 *indépendant, libre*
 dizankant, 390, 391, 408, 410–412, 436
nombre de degrés de liberté
 dizankted, 380, 408 *liberté*
 dizarbenn, 397 *rejeter*
 dizilerc'h, 81, 289 *exhaustif*
 dizilerc'hted, 216 *exhaustivité*
 dizungenezhded, 336, 349 *hétérogénéité*
 doareadel, 289, 341 *qualitatif*
 doareenn, 288, 291, 302, 321, 341, 368, 375,
 409 *caractère*
 dodañ, 30, 54, 434 *poser*
 doenez, 455 *doseuse*
 dogreizet, 377 *mal centré*
 domani Borel, 137 *domaine de Borel*
 domani hollzelvezh, 258 *domaine*
d'holomorphie
 douaregorel, 459 *géographique*
 douester gorreel, 139 *densité surfacique*

dre berzh, 45, 253 *par le fait de, expliqué par*
 dregantad jedet, arsellet, 406 *poucentage*
calculé, observé
 druzenn, 456 *corps gras*

E

ec'honad, 289 *volume (mesure)*
 ec'honenn, 136 *volume (grandeur)*
 eeunaat, 288 *simplifier*
 eeunenn, 359 *droite*
 eeunenn an daouvac'hadoù bihanañ, 359, 364
droite des moindres carrés
 eeunenn argizañ, 190, 433 *droite de*
régression
 eeunenn geidañ, 189, 434, 437 *droite*
d'ajustement
 eeunenn werc'hel, 42 *droite réelle*
 egor liesâd, 208 *espace produit*
 egor stadegel, 288 *espace statistique*
 egor sturiadel, 101 *espace vectoriel*
 egor sturiadel ar gwehanadurioù, 102 *espace*
vectoriel des variables aléatoires
 egor tebekadus, 34, 61, 101, 119 *espace*
probabilisable
 egor tebekadus bevennek, 37 *espace*
probabilisable fini
 egor tebekaet, 33, 79, 90, 93, 119, 173, 193,
 273 *espace probabilisé*
 eizhapoent, 260 *sommet, extremum d'une*
courbe
 eizhañ, 298, 299, 318, 322, 333, 348 *extrême*
 eizik, 401, 415 *critique*
 elfenn, 3, 5, 6 *élément*
 elfenn orgemmel, 110, 136 *élément*
différentiel
 elfennadur an hebiant, 427, 429 *analyse de la*
variance
 elfennadur unparennel, 431, 443 *analyse à un*
facteur
 elfennel, 49 *élémentaire*
 emdarzhiek, 399 *spontané*
 empleg, 274 *implicite, implique*
 emplegañ, 10, 40, 65, 333 *impliquer*
 en araez da, 151 *susceptible de*
 en arun gant, 352 *confondu avec*
 enbeziadezh, 12 *appartenace*
 enbeziat, 12, 13, 37, 52, 96, 137, 155, 163
appartenant à, élément de
 enderc'hel, 51 *inclure*
 engortoz jedoniell, 155, 156, 160, *passim*
espérance mathématique
 engwerc'hañ, 21, 103, 259, 320, 365, 382, 402
prendre en compte, mettre en œuvre, tenir
compte de, faire intervenir
 enien, 37, 64 *intrinsèque*
 enispoblañsel, 336 *intra-sous-populations*
 enmoned, 38 *entrée*
 ensaezhadur, 4, 6, 7 *injection*
 ensaezhat, 6, 7, 9, 10 *injectif*
 enstrollel, 427 *intra-groupe*
 ent jedoniell, 80 *mathématiquement*
 ent dizave, 156 *absolument*
 ent dizunvan, 277 *non uniformément*
 ent kehelc'hat, 377 *asymptotiquement*
 ent keitat, 251 *en moyenne*
 ent kevezhel, 142, 355 *fonctionnellement*
 ent unvan, 274 *uniformément*
 entalañ, 12 *comprendre, impliquer*
 entremez, 34, 42, 153, 235, 249, 273, 297
intervalle
 entremez diogelroez, 381 *intervalle de*
sécurité
 entremez fiziañs, 381, 384, 389, 391, 435
intervalle de confiance
 entremez kreizat, 308 *intervalle médian*
 entremez leddigor, 96 *intervalle semi- ouvert*
 entremez neuenniñ, 381, 382 *intervalle de*
fluctuation

eogreizet, 377 *bien centré*
 eorizhek, 37, 66, 89, 115, 120 *idéal (dé, etc.)*
 ere kevreizhel, 131, 132, 143, 145, 352 *lien fonctionnel*
 erganad, 275 *proposition*
 ergorenn, 17, 29, 86, 288 *objet*
 ergorenn jedoniell, 35 *objet mathématique*
 eriñvadur, 16 *dénombrément*
 eriñvadus, 40, 43, 46, 98, 137, 156 *dénombrable*
 eriñvañ, 6, 24, 147 *dénombrer*
 erlamad, 450 *prélèvement*
 erlec'hiañ, 12, 41, 131 *remplacer*
 erlev, 283 *consigne, directive*
 erolad, 247 *parcours*
 erouezadur, 93, 397 *présentation*
 erouezañ, 84, 131, 277, 292, 342 *présenter*
 erounit, 456 *exécuter (une tâche)*
 erspizadur, 453 *spécification*
 erspizañ, 51 *spécifier*
 etreis poblañsel, 336 *inter-sous-populations*
 etreletodiñ, 308 *interpoler*
 etrewered, 430 *interaction*
 eus (adalek)... da (etrezek), *passim de ... vers*
 ezvezañ, 31 *être absent, ne pas exister*
 ezveziat, 330 *non élément de, n'appartenant pas à*

F

familh, 33, 39, 41, 60, 248, 298 *famille*
 familh Borel, 40 *famille de Borel*
 familh divarventenn, 249 *famille bi-paramétrique*
 familh tebekaet, 74 *famille probabilisée*
 festañ, 37, *passim fixer*
 feuriader, 328 *indice*
 forc'had, 159, 272, 356, 399, 401 *écart*

forc'had diouzh ar c'heitañ, 310 *écart à la moyenne*
 forc'had dizave keitat, 165 *écart absolu moyen*
 forc'had pervalet keitat, 165 *écart quadratique moyen*
 forc'had rizh, 165, 319 *écart-type*
 forc'hañ diouzh, 151 *(s')écarter, dévier de*
 furm linennek, 244 *forme linéaire*

G

g-keitad, 313 *g-moyenne*
 galloudek, 405 *puissant*
 gannadur, 12 *inclusion*
 gaosat, 399, 421 *gaussien*
 gavael, 322, 381 *fourchette*
 gavaelañ, 39, 44, 97, 113, 153, 215, 278, 316, 333, 337, 354 *comprendre*
 gedvezh, 113 *temps d'attente*
 genel, 11, 42, 67, 249 *engendrer*
 genniñ *bn. gamm-*, 12, 44, 51 *être inclus dans*
 ginad, 57, 59 *inverse*
 ginad an oged, 58 *inverse de la matrice*
 ginañ, 51, 52 *inverser*
 gingresk, 365 *décroissant*
 glukozvec'h, 392 *glycémie*
 gorread, 110, 137, 289, 299 *aire*
 gorread aljebrel, 158 *aire algébrique*
 gorreadenn, 383 *relevé*
 gorreenn, 136, 145 *surface*
 gorren, 287, 304, 375, 454 *relever*
 gortozet, 402 *attendu*
 goubar, 136, 288, 350 *abstrait*
 goulezenn, 449 *sédiment*
 gougemer, 401 *tolérer*
 goulakaat, 125, 274, 405 *supposer*
 goulakad, 397 *hypothèse*
 goulakad eeun, 397 *hypothèse simple*

- goulakad kemmesk, 397 *hypothèse composée*
- goulakad mann, 397 *hypothèse nulle*
- goulakad stadegel, 397 *hypothèse statistique*
- goulakadenn, 37 *hypothèse*
- goulezad, 35 *concession*
- goulezal, 275 *concéder*
- goulud an didorr, 109, 114, 143 *puissance du continu*
- goulun, 17, 81 *schéma*
- goulun a-wezenn, 84 *schéma en arbre*
- goulun Bernoulli (bernouilhat), 84, 207 *schéma de Bernoulli*
- gouluniañ, 75 *schématiser*
- gourdiñs boc'hedel, 143 *hypercube infinitésimal*
- gourflaenenn, 144 *hyperplan*
- gourin azonegezh, 401 *seuil de signification*
- gourin gougemer, 401 *seuil de tolérance*
- gourleizh, 11 *redondance*
- gourloñ, 227 *recouvrir, recouvrement*
- gourmentoniel, 213 *hypergéométrique*
- gourzharouez, 314 *de signe opposé*
- gourzhenebiezh, 400 *antagonisme*
- gourzhskouer, 65 *contre-exemple*
- greunventerezh, 449, *granulométrie*
- gronn stadegel, 342 *nuage statistique*
- gwadveiz, 392, 459 *sérum*
- gwarenn, 142 *arc*
- gwarenn elfennel, 143 *arc élémentaire*
- gwarenn gelc'h, 247 *arc de cercle*
- gwariat, 322 *aberrant*
- gwashaour, 272 *pessimiste*
- gwask talmerel, 454 *pression artérielle*
- gwehanad, 93, *passim valeur de la fonction variable aléatoire*
- gwehanadoù marzel, 144 *valeurs marginales d'une variable aléatoire*
- gwehanadur dargouezhel, 93, *passim variable aléatoire, aléa numérique*
- gwehanadur dirgendalc'hek, 138 *variable aléatoire absolument continu*
- gwehanadur kaougant, 106 *variable aléatoire certaine*
- gwehanadur $\gamma_\nu(\mathbf{a}, \mathbf{b})$, 248 *variable aléatoire $\gamma_\nu(a, b)$*
- gwehanadur a-zianouez, 130, 142, 145 *variable aléatoire conditionnelle (a fortiori)*
- gwehanadur aliested, 212 *variable aléatoire fréquence*
- gwehanadur argemmvac'hel, 246 *variable aléatoire exponentielle*
- gwehanadur arskarek, 103, 130, 153 *variable aléatoire discrète*
- gwehanadur arskarek dibarek, 114 *variable aléatoire discrète particulière*
- gwehanadur arskarek liesment, 130 *variable aléatoire à plusieurs dimensions*
- gwehanadur Bernoulli, 94, 107 *variable aléatoire de Bernoulli*
- gwehanadur (dargouezhel) binomel, 207, 209, 232 *variable aléatoire binomial*
- gwehanadur Cauchy, 161 *variable aléatoire de Cauchy*
- gwehanadur dargouezhel kreizet, 160 *variable aléatoire centré*
- gwehanadur dargouezhel kreizet direet, 170 *variable aléatoire centré réduite*
- gwehanadur dargouezhel meneger, 98, 107, 170, 209, 229 *variable aléatoire indicatrice*
- gwehanadur dargouezhel multinomel, 226 *variable aléatoire mutinomiale*
- gwehanadur dazeilad, 279 *variable aléatoire alternative*
- gwehanadur dirgendalc'hek, 108, 110, 135, 136, 142 *variable aléatoire absolument continue*
- gwehanadur divvent, 119, 126, 141, 181, 193 *variable aléatoire à deux dimensions*

- gwehanadur divvent arskarek, 125 *variable aléatoire à deux dimensions*
- gwehanadur divvent dirgendalc'hek, 135 *variable aléatoire absolument continue à deux dimensions*
- gwehanadur gaosat, 259 *variable aléatoire gaussienne*
- gwehanadur gourmentoniel, 213 *variable aléatoire hypergéométrique*
- gwehanadur kaougant, 213 *variable aléatoire certaine*
- gwehanadur kemmesk, 113 *variable aléatoire mixte*
- gwehanadur kendalc'hek, 152 *variable aléatoire continue*
- gwehanadur kendalc'hek unvan, 112, 161 *variable aléatoire continue uniforme*
- gwehanadur kreizet, 184 *variable aléatoire centrée*
- gwehanadur Laplace-Gauss, 259 *variable aléatoire de Laplace-Gauss*
- gwehanadur liesment, 119, 181 *variable aléatoire à plusieurs dimensions*
- gwehanadur marzel, 130, 133, 142, 143 *variable aléatoire marginale*
- gwehanadur marzel unvent, 134 *variable aléatoire marginale à une dimension*
- gwehanadur mentoniel, 220 *variable aléatoire géométrique*
- gwehanadur Pascal, 220 *variable aléatoire de Pascal*
- gwehanadur peuzkaougant, 106 *variable aléatoire presque certaine*
- gwehanadur reol, 281 *variable aléatoire normale*
- gwehanadur reolataet, 170, 194 *variable normale normalisée*
- gwehanadur reolet, 438 *variable aléatoire contrôlée*
- gwehanadur stadegel, 288, 324 *variable statistique*
- gwehanadur stadegel arskarek, 289 *variable statistique discrète*
- gwehanadur stadegel kendalc'hek, 289 *variable statistique continue*
- gwehanadur Student, 387 *variable aléatoire de Student*
- gwehanadur teirment, 132, 148 *variable aléatoire à trois dimensions*
- gwehanadur unvan, 107, 153, 171 *variable aléatoire uniforme*
- gwehanadur unvent, 93, 151 *variable aléatoire à une dimension*
- gwehaniñ, 93, 119, 133, 146, 149, 288 *variable aléatoire*
- gwehin, 274 *seuil bas, limite inférieure*
- gwehin faziañ, 449 *seuil d'erreur*
- gwehin fiziañs, 381, 402 *seuil de confiance*
- gwelchadur, 380 *biais, biaiser*
- gwelchiñ, 377 *biaiser*
- gwellaour, 280 *optimiste*
- gwellek, 356 *optimum, optimal*
- gwerc'hegezh, 377 *efficacité*
- gwerc'hel, 42, 62, 93, 167 *réel*
- gwerc'hel *ls.* -ion, 257 *(nombre) réel*
- gweredus, 398 *actif (principe)*
- gwerzh, 264 *valeur*
- gwerzh dizave, 364 *valeur absolue*
- gwerzhad, 17, 34, 48, 120 *valeur*
- gwerzhad arnesadek, 23 *valeur approchée*
- gwerzhad niverel, 31 *valeur numérique*
- gwerzhadoù an tebekadur, 38 *valeurs de la fonction de probabilité*
- gwevn, 427 *robuste*
- gwezenn, 84 *arbre*
- gwezh, 93 *action, acte*
- gwezhiadenn, 233 *intervention, acte, opération (dans un processus)*
- gwezhiader, 18, 20, 182, 360 *coefficient*

- gwezhiaer ankempazhder, 328 *coefficient d'asymétrie*
- gwezhiaer binomel, 241 *coefficient binomial*
- gwezhiaer diogelroez, 381 *coefficient de sécurité*
- gwezhiaer dizilerc'hted, 216 *coefficient d'exhaustivité*
- gwezhiaer fiziañs, 384, 402, 412 *coefficient de confiance*
- gwezhiaer keflended, 361, 363, 438 *coefficient de corrélation*
- gwezhiaer keflended linennek, 188, 229, 363, 364, 367, 434 *coefficient de corrélation linéaire*
- gwezhiaer keflended renkel Spearman, 446, 447 *coefficient de corrélation de rang de Spearman*
- gwezhiaer riskl, 383, 390 *coefficient de risque*
- gwezhiaer roud, 190, 364, 436 *coefficient directeur, coefficient de direction*
- gwezhiaer strewadur, 321 *coefficient de dispersion*
- gwezhiaer tuzumder, 329 *coefficient d'aplatissement*
- gwezhiañ, 93 *agir, opérer, acte, action, opération*
- gwezhva, 119 *atelier*
- gwiriañ, 48, 134, 259 *vérifier*
- gwiriegzh, 276, 382, 443 *validité*
- gwiriek, 427 *valide*
- gwirvoziat, 449 *bénévole*
- gwrizienn, 142, 321, 333 *racine*
- hantersammad, 297 *demi-somme*
- harper, 455 *substance adjuvante*
- harz, 123, 155, 251 *limite*
- harz bevennek, 160 *limite finie*
- harzat, 56 *limite (adjectif)*
- hebar, 38, 59 *pair*
- hebiant, 166, 187, 193, 210, 231, 248, 311, 312, 319, 345 *variance*
- hebiant arsellet, 375, 379 *variance observée*
- hebiant dilerc'h, 358, 427, 428, 431 *variance résiduelle*
- hebiant displeget, 435 *variance expliquée*
- hebiant dre berzh argizañ, 358 *variance expliquée par la régression*
- hebiant enstrollet, 427, 428 *variance intragroupe*
- hebiant etrestrollet, 429 *variance intergroupe*
- hebiant hollet, 358 *variance totale*
- hebiant marzel, 346, 354, 357, 365 *variance marginale*
- hebiant pannel, 428, 431 *variance factorielle*
- hebiant prizet, 380 *variance estimée*
- hebiant ur meskad, 335 *variance d'un mélange*
- heled, 277, 289, 297, 302, 320 *amplitude*
- hennad, 456 *essence, entité*
- hentenn, 51 *méthode*
- hentenn savelañ, 386 *methode de définition*
- hentenouriezh, 398 *méthodologie*
- heuliad, 273 *suite*
- heuliad mentoniel, 220 *suite géométrique*
- heuliad (stadegel) rummet, 297, 298, 309 *série statistique classée*
- heuliad stadegel, 289 *série statistique*
- heuliad stadegel divvent, 341 *série statistique à deux dimensions*
- heuliad (stadegel) strollet, 298 *série statistique groupée*

H

- haeradenn, 284, 399 *affirmation*
- haeziñ, 375 *accéder*
- hanc'herieg, 35 *vocabulaire (spécialisé)*
- hanren, 451 *régime*

heuliad (stadegel) urzhiet, 307 *série statistique ordonnée*
 hevelebiñ, 217 *identifier*
 hewelaat, 127 *mettre en vue*
 heñvelekaat ouzh, 392 *assimiler à*
 hiloniel, 452 *génétique*
 hinienn, 288, 403 *individu*
 hiniennekaat, 86 *individualiser*
 hogozenn, 309 *epithète*
 holladur, 130 *totalisation*
 hollekaat, 84, 124 *généraliser*
 hollekadur, 20, 130 *généralisation*
 hollzelvat, 248 *holomorphe*
 hollzelvezh, 258 *holomorphie*
 hunwezher, 454 *somnifère, hypnotique*

I

ibiliañ, 3, 55 *indexer*
 ingaladenn, 131 *répartition*
 ingaladur, 294, 300 *répartition*
 ingaladur aliestedoù, 296 *répartition de fréquences*
 ingaladur reveziadoù, 294 *répartition d'effectifs*
 isegor sturiadel, 102 *sous-espace vectoriel*
 isfamilh, 61 *sous-famille*
 isgwalenn, 102 *sous-anneau*
 ispoblañs, 330, 332, 336 *sous-population*
 isrezi, 26 *sous-tableau*
 isteskad, 11, 12, 36, 41, 51, 95 *sous-ensemble*
 izegenn, 189, 311, 357, 360 *minimum*
 izek, 264, 311, 356 *minimal, minimum*
 izekaat, 189, 360 *minimiser*

J

jakobant, 251 *jacobien*
 jedadur pleustrek, 319 *calcul pratique*

jedet, 407 *calculé*
 jedoniañ, 93 *faire des mathématiques*
 jedoniekaat, 35, 93 *mathématiser*

K

kalvezder stadegel, 287 *technique statistique*
 kammarver, 35 *abus*
 kantamsavadezh, 310 *commutativité*
 kantouezad, 35 *fait empirique, de connaissance immédiate*
 kantouezañ, 93 *connaître empiriquement*
 kantouezek, 264 *empirique (caractère)*
 kantouezel, 35, 375, 407, 426 *empirique*
 kantouezour, 93 *empiriste*
 kantranner, 322 *centile*
 kandreizhañ, 259 *justifier*
 kaougant, 36, 106, 113, 131, 143, 156, 212, 274 *certain*
 karbed, 251 *véhicule*
 karrez unanenn, 137 *carré unité*
 kazel, 41, 165 *membre (équation)*
 kedaozad linennek, 185 *combinaison linéaire*
 kedaozadur linennek, 164 *combinaison linéairement, combinaison linéaire*
 kediad, 195 *composé*
 kedrann, 119, 129, 130, 134, 181, 288, 342, 348 *composante*
 keflen gant, 184, 337, 342, 353, 369 *corrélé avec, en corrélation avec*
 keflen ent linennek, 364 *en corrélation linéaire*
 keflen(ded) (linennek), 188, 194, 229, 337, 341, 353, 354, 364, 356, 364, 370, 438 *corrélation (linéaire)*
 kefleuniañ, 10, 220 *accomplir, réaliser*
 kehebian, 184, 186, 193, 345, 346 *covariance*
 kehelc'hat, 232 *asymptotique*
 keidadur, 188, 433 *ajustement*
 keidañ, 189 *ajuster*

- keidañ linennek, 433 *ajustement linéaire*
 keitad, 166, 309, 335, 345 *moyenne*
 keitad a'n urzh *r*, 315 *moyenne d'ordre r*
 keitad a-zianouez, 346, 348 *moyenne a fortiori, moyenne conditionnelle*
 keitad ar forc'hadoù, 310 *moyenne des écarts*
 keitad ar meskad, 336 *moyenne du mélange*
 keitad arsellet, 375 *moyenne observée*
 keitad kemblac'hek, 316, 317 *moyenne harmonique*
 keitad marzel, 348 *moyenne marginale*
 keitad mentoniell, 314, 317 *moyenne géométrique*
 keitad niveroniell, 309 *moyenne arithmétique*
 keitad perval, 316, 319 *moyenne quadratique*
 keitheled, 301 *d'égale amplitude*
 keittebek, 36, 43, 47, 55, 81, 91, 107, 131, 147, 277 *équiprobable*
 kellusk, 235 *cadence*
 kembezus, 403 *compatible*
 kembodadur, 12, 13, 33, 39–41, 102 *réunion*
 kembodadur disparti, 41 *réunion disjointe*
 kembodadur entremezioù, 109 *réunion d'intervalles*
 kembodañ, 137 *réunion*
 kementad, 59 *quantité*
 kementadel, 341 *quantitatif*
 kemezel, 43 *rationnel*
 kemm dealf, 313 *changement de repère*
 kemm gwehanadur, 101, 169, 189, 199 *changement de variable aléatoire*
 kemm linennek, 185 *changement linéaire*
 kemm orin ha skeul, 320 *changement d'origine et d'échelle*
 kemm skeul, 321 *changement d'échelle*
 kemm stadekadur, 347 *changement de variable statistique*
 kemmesk, 402 *mixte*
 kemparzh, 15, 37, 52, 111 *symétrie*
 kemparzhegezh, 185, 205, 253 *symétrie*
 kemparzhek, 20, 65, 243, 252, 282, 323, 361 *symétrique*
 kempleg diouzh, 283 *conforme à*
 kemplegañ da, 427, 443 *(se) conformer à*
 kemplezh, 195, 257 *complexe*
 kempoell, 251, 408 *cohérent*
 kenaoz, 81, 217, 331 *composition*
 kenaozat, 59 *composé*
 kenarbenn, 342 *(de) cause commune*
 kenarouez, 314, 364 *de même signe*
 kendalc'hegezh, 236 *continuité*
 kendalc'hek, 109, 113, 138, 343, 349 *continu*
 kendalc'hek a-dammoù, 109 *continu par morceaux*
 kendalc'hek a-gleiz, 98 *continu à gauche*
 kendalc'hek a-zehou, 97, 124 *continu à droite*
 kendebekadur, 126, 128 *loi conjointe*
 kendivizad, 21, 54, 97, 122, 298, 308 *convention*
 kendivizat, 416 *conventionnel*
 kendivizout, 54 *établir une convention*
 kendizalc'h, 65 *mutuellement indépendant*
 kendod, 151 *synthèse*
 kendodiñ, 151 *faire la synthèse*
 kenetreskejadur, 49 *intersection mutuelle*
 kenfeur, 69, 81, 85, 218, 321 *proportion*
 kenfeuriel ouzh, 71, 112, 130, 138, 292 *proportionnel à*
 kenfurm ouzh, 408, 414, 418 *conforme à*
 kenfurmded, 407 *conformité*
 kengeflen, 364 *en corrélation réciproque*
 kengerc'h, 271 *convergence*
 kengerc'h a-debegezh, 273 *convergence en probabilité*
 kengerc'h a-zasparzh, 274 *convergence en loi*

- kengerc'h peuzsur, 273 *convergence presque sûre*
 kengerc'hañ, 55, 173, 197, 213, 273, 376 *converger*
 kengerc'hus, 156, 174, 196, 221, 253, 376 *convergent*
 kengerc'hus ent dizave, 158, 163, 181, 221 *absolument convergent*
 kengerc'hus ent unvan, 174 *uniformément convergent*
 kenginad, 59 *inverse mutuel*
 kenglenadur, 36 *conjonction*
 kenglokaus, 70 *complémentaire mutuel*
 kenglot, 152 *correspondance*
 kengoulud, 3 *équipotence, équipotent*
 kengresk, 109, 135, 323, 365 *croissance, croissant*
 kengresk ledan, 123 *croissance, croissant (au sens large)*
 kengresk strizh, 152 *strictement croissant*
 kenhebiant, 427 *variance commune*
 kenheuilh, 3, 153, 203, 251 *successif*
 kenskejadur, 12, 13, 33, 41, 77, 126, 140 *intersection*
 kenskejañ, 137, 350 *(se) couper, intersection*
 kenstur, 351 *parallèle*
 kensturdaleg, 124 *parallélépipède*
 kensturder, 351 *parallélisme*
 kensturiég, 124 *parallélogramme*
 kensturvaeg, 124 *parallélotope*
 kentañ dasparzh Laplace, 252 *première loi de Laplace*
 kentfestañ, 274 *fixer à l'avance*
 kentouezel, 35 *apriorique*
 kentread, 235, 249, 276, 454 *hypothèse d'une démonstration*
 kentren, 454 *poser une hypothèse de départ, postuler*
 kesaezhadur, 3, 6, 9, 101, 143, 352 *bijection*
 kesaezhat, 9, 10, 98, 352 *bijectif*
 kestal, 413 *stationnaire*
 ketal, 271 *interface*
 kevamsavadur, 9, 11, 14 *permutation*
 kevamsavadur gant arreadoù, 21, 87 *permutation avec répétitions*
 kevamsaviñ, 10, 25, 87, 141, 350, 359, 426 *permuter*
 kevan, 3, 12, 184, 203 *entier (nombre)*
 kevan naturel, 30, 156 *entier naturel*
 kevanderc'hel, 263 *conserver*
 kevandod, 288 *synthèse*
 kevandodiñ, 288 *faire la synthèse*
 kevarad, 5, 63 *paragraphe*
 kevaraezañ, 54, 93, 214, 256, 272, 397 *permettre de, donner le moyen de*
 kevatalder, 274 *équivalence*
 kevazasted, 376 *adéquat*
 kevemplegañ, 356 *(s')impliquer mutuellement, équivalence*
 keverata, 84, 363, 364 *comparer*
 keveskemm, 94, 143, 352 *réciproque*
 keveskemmed Fourier (delakadenn), 199 *réciprocité de Fourier (théorème)*
 keveskemmen, 67, 184 *réciproque (la -)*
 kevion, 160 *équitable*
 kevonnañ, 276 *limiter*
 kevosodad, 14, 15 *combinaison*
 kevosodad gant arreadoù, 23 *combinaison avec répétitions*
 kevosodad hep arread, 23, 81 *combinaison sans répétition*
 kevosodouriezh, 3, 5 *analyse combinatoire, combinatoire*
 kevrediñ, 3, 39, 62 *associer*
 kevreg(ad), passim *diagramme, représentation graphique*
 kevreg a-vizhier, 104, 154, 203 *diagramme en bâtons*

- kevregad orgemmel, 330 *diagramme différentiel*
 kevregat, 104 *graphique*
 kevregañ, 126, 146, 371, 459 *représenter graphiquement*
 kevreizh da, 163, 353 *en fonction de*
 kevreizh linennek, 365 *relation fonctionnelle linéaire*
 kevreizhded, 355, 364 *liaison fonctionnelle*
 kevreizhel, 5 *fonctionnel*
 kevreizhenn, 3, 20, 35, 42 *fonction*
 kevreizhenn aliesteter, 300 *fonction densité de fréquence*
 kevreizhenn angingresk a deskadoù, 44 *fonction non décroissante d'ensembles*
 kevreizhenn arstalek, 5 *fonction constante*
 kevreizhenn c'haner, 173, 184, 204, 209, 229 *fonction génératrice*
 kevreizhenn dasparzh dassammadel, 96, 203, 295 *fonction de distribution cumulative, fonction de répartition*
 kevreizhenn dassammañ, 100, *passim fonction cumulative, fonction de répartition*
 kevreizhenn dassammañ a-zianouez, 140 *fonction cumulative a fortiori*
 kevreizhenn dassammañ marzel, 128 *fonction cumulative marginale*
 kevreizhenn debekaata, 100, 115, 125, 133, 134, 138, 139, 175 *loi de probabilité*
 kevreizhenn debekaata binomel, 209 *loi de probabilité binomiale*
 kevreizhenn debekaata marzel, 147 *loi de probabilité marginale*
 kevreizhenn dirgendalc'hek, 135 *fonction absolument continue*
 kevreizhenn eulerat, 246 *fonction eulérienne*
 kevreizhenn gediata, 173 *fonction composée*
 kevreizhenn geouenn a-entremezioù, 300 *fonction affine par intervalles*
 kevreizhenn geveskemm, 152, 321 *fonction réciproque*
 kevreizhenn ingalañ, 96, 296, 299, 300 *fonction de répartition, fonction cumulative*
 kevreizhenn linennek, 364 *fonction linéaire*
 kevreizhenn naouus, 94, 193, 195, 205, 209, 229, 244 *fonction caractéristique*
 kevreizhenn war bazinier, 104, 300 *fonction en escalier*
 kevreizhenn wehanadur, 101 *fonction aléa numérique*
 kevuntal, 152 *biunivoque*
 kewerzh, 253 *de valeur égale*
 keñver kefflended, 337, 354, 355, 358, 363, 364 *rapport de corrélation*
 keñver kefflended linennek, 361 *rapport de corrélation linéaire*
 keñverek, 67, 156, 331, 401 *correspondant*
 klaouestre, 398 *pari*
 klokadur, 13, 33, 39, 41 *complément*
 klokaenn, 13, 39, 43, 137 *complément*
 kloued, 31 *grille*
 kloz, 33, 39, 41, 248 *fermé, clos*
 klozadur, 416 *conclusion*
 koal, 280 *croyance*
 koaliñ, 280 *croyance*
 komenad, 35, 81 *protocole*
 kontrol, 34 *contraire*
 kouneiata, 54, 58 *procédé mnémotechnique*
 kouskvezh, 454 *durée de sommeil*
 kreiz ar rumm, 298, 299 *centre de la classe*
 kreiz kerc'hell, 162, 163, 312 *centre de gravité*
 kreizad, 243, 307, 334 *médiane*
 kreizet, 167, 216, 247 *centré*
 krommenn, 137, 142 *courbe*
 krommenn an aliestedoù, 308 *courbe des fréquences*

krommenn argizañ, 349, 350, 352–354, 363, 365 *courbe de régression*
 krommenn dassammadel, 112 *courbe cumulative*
 krommenn derc'hennañ, 110, 349 *courbe représentative*
 krommenn Gauss, 254 *courbe de Gauss*
 krommenn war gloc'h, 254 *courbe en cloche*
 krugell an oadoù, 287 *pyramide des âges*
 kudenn Bayes, 78 *problème de Bayes*
 kuzul amaezhiañ, 284 *conseil d'administration*

L

lankad, 18, 70, 196, 321 *moment*
 lankad a'n urzh *k*, 167 *moment d'ordre k*
 lankad ankreizet, 167, 244, 311, 324 *moment non centré*
 lankad anniñv, 166, 312 *moment d'inertie*
 lankad dasperiadel, 171, 172, 174, 205, 210, 214, 327 *moment factoriel*
 lankad kreizet, 167, 197, 206, 211, 231, 244, 324 *moment centré*
 lanvad, 235 *flux*
 lav, 268 *faible*
 lañs, 154, 309 *dominante*
 leddigor, 42, 96 *semi-ouvert*
 ledeunenn, 247 *demi-droite*
 ledenn, 43, 104 *abscisse*
 lei, 45 *moins*
 leiant, 273 *minorant*
 leiel, 22 *négatif*
 lerc'hiad, 40, 50, 137, 251, 349 *suite (au sens courant)*
 lia, 453 *médicament*
 liesaat, 12, 53 *multiplier*
 liesac'h, 7, 222 *multiplet*
 liesek, 103 *multiple (sens courant)*
 lieskement, 65 *multiple*

liesment, 119 à *plusieurs dimensions*
 liesmod, 309 *plurimodal*
 liesreveziat, 51 *apparaissant plusieurs fois, répété*
 liestueg ar reveziadoù, 299 *polygone des effectis*
 liestueg ar reveziadoù dassammad, 299, 302 *polygone des effectifs cumulés*
 liesâd, 3, 20, 87, 101, 144, 183, 250 *produit*
 liesâd kartezel, 4, 66, 79, 125, 140 *produit cartésien*
 linenn liestuek, 299 *ligne polygonale*
 linennaouiñ, 122, 158 *hachurer*
 linennegezh, 164, 166, 182, 364 *linéarité*
 linennek, 52, 164 *linéaire*
 linkañ, 226 *décaler*
 livrizhenn, 456 *émulsion*
 livrizhuzenn, 456 *émulsifiant*
 loañ, 110, 415 *situer*
 loc'honiezh, 312 *mécanique (science)*
 lodennadur, 5, 27 *partage, répartition*
 lodennañ, 27, 28 *partager, répartir*
 log, 24, 411 *case*
 log-keitad, 315 *log-moyenne*
 louer, 80, 271, 276, 288 *concret*
 lugadur, 457 *absorption (physique)*
 lugrez, 457 *absorbance (physique)*
 luniadur, 77, 102 *structure*

M

mannel, 40, 43, 48 *nul*
 mannelaat, 360 *annuler*
 marzel, 69, 127, 133 *marginal*
 meneg, 333 *indice*
 meneg bann, 346 *indice de colonne*
 meneger, 94, 151, 157, 322 *indicateur*
 meneger savlec'h, 151 *indicateur de position*

meneger strewadur, 151 *indicateur de dispersion*
 merkadus, 289 *repérable*
 meskad poblañsoù, 329 *mélange de populations*
 milranner, 152, 322 *millile*
 mod, 154, 214, 225, 230, 309 *mode*
 mod daveel, 154 *mode relatif*
 model, 214, 225 *modal*
 modelezh, 288, 410 *modalité*
 mog, 86 *foyer (sens courant)*
 monedigezh, 232 *comportement*
 moustrad, 453 *comprimé*
 muiantadur, 272 *majoration*
 muiantiñ, 272, 276 *majorer*
 muiel, 22, 40 *positif*
 muzul, 93 *mesure*
 muzuliadur, 39 *mesure*
 muzuliadus, 289 *mesurable*

N

nac'hek, 92 *négatif (résultat d'un test)*
 nadel, 6 *intuitif*
 nadiñ, 217 *connaître intuitivement*
 naou, 361 *penne*
 naoued, 92, 94 *affection lésionnelle, lésion organique*
 naouiñ dre, 96, 151, 381 *(se) caractériser par*
 naouus da, 94, 123, 151, 195, 397 *caractérisant*
 naouuster, 64, 123, 151, 181, 204, 244, 307, 327 *caractéristique*
 naouuster dasparzh, 330 *caractéristique de dispersion*
 naouuster savlec'h, 307, 330 *caractéristique de position*
 naouuster strewadur, 165, 307 *caractéristique de dispersion*

naouuster stumm, 328 *caractéristique de forme*
 naouuster tued kreizel, 307 *caractéristique de tendance centrale*
 naouusteriñ, 328 *caractériser*
 naturel, 156 *naturel*
 nemedennek, 325 *exceptionnel*
 neuennad, 375 *fluctuation*
 neuennadoù standilhonañ, 375, 399, 417 *fluctuations d'échantillonnage*
 neuennadur, 322 *fluctuation*
 neuenniñ, 398, 400 *fluctuer*
 niver kevan, 3, 247 *nombre entier*
 niverer, 344 *numérateur*
 niveroniel, 309 *arithmétique*
 niñvader, 163, 166 *opérateur*
 niñvader engortoz, 164, 218 *opérateur espérance*
 niñvader linennek, 183 *opérateur linéaire*
 niñvadur, 12, 41, 45 *opération*
 niñvadur daouadek, 13 *opération binaire*
 niñvadur diabarzh, 14, 102 *opération interne*
 niñvadur diavaez, 102 *opération externe*
 niñvuzenn, 13 *opérande*
 no, 399 *ou exclusif*

O

oged, 53, 57, 193 *matrice*
 oged an engortozioù, 193 *matrice des espérances*
 oged an hebiantoù ha kehebiantoù, 193 *matrice des variances et des covariances*
 oged c'hin, 53 *matrice inverse*
 oged keflended, 194 *matrice de corrélation*
 oged tric'hornek, 53 *matrice triangulaire*
 olgalloud, 398 *manque de puissance*
 olgalloudek, 400 *manquant de puissance*
 orgemmel, 136 *différentiel*

P

P-dizalc'h, 65 *P*-indépendant

p-ac'h, 7 *p*-uplet

p-lerc'hiad, 7 *p*-liste

par, passim égal

parder, 41, 54, 144, 251 égalité

parenn, 336, 389, 427, 430 facteur (sens général)

parenn reolet, 428 facteur contrôlé

paridigezh, 455 production (d'anticorps)

parigellet, 422, 445 apparié

parzh, 5, 12, 14, 33, 36, 37, 39, 47 partie

parzhadur, 14, 49, 297 partition

parzhioù disparti, 40 parties disjointes

parzhioù un teskad, 94 parties d'un ensemble

pebeilat, 47 alternatif

pementanner, 151, 153, 261, 321 quantile

pennaenn al liesaat, 82 principe du produit

pennaenn ar vesaerion, 5 principe des bergers

periad, 15, 20, 80 facteur

perranner, 152, 261, 321 quartile

pervalel, 166, 316, 318 quadratique

perzh, 12, 34 propriété

perzh enien, 68 propriété intrinsèque

perzh enzim, 457 activité enzymatique

perzhek, 93 pertinent

peurangresk, 124 totalement non décroissante

peursavelañ, 37 déterminer entièrement

peurzizalc'h, 249, 251 totalement indépendant

peuzkaougant, 106, 170 presque certain

peuzsur, 273 presque sûr

plaenenn, 227 plan

plaenenn gemplezh, 247 plan complexe

plaenenn deirment, 132 plan tridimensionnel

plegenn Bernoulli, 80 situation de Bernoulli

plegenn dargouezhel, 35, 86 situation aléatoire

plegenn vernouilhat, 207 situation de Bernoulli

poblañs, 94, 288, 292, 398 population

poelladenn, 10 exercice

poellata dre zarren, 6, 18 raisonnement par récurrence

poent a gendalc'hegezh, 98 point de continuité

poent disgwar, 154, 260 point d'inflexion

poent keitat, 190 point moyen

poent skej, 302 point d'intersection

poentel, 257, 377, 433, 434 ponctuel

polinom, 58 polynôme

pred, 235, 249 instant

prientad, 186, 232 préparation

prin, 233, 280 rare

prizad, 376, 379, 381 estimation

prizad poentel, 434 estimation ponctuelle

prizadur poentel, 377, 433 estimation ponctuelle

prizadur un debegezh, 377 estimation d'une probabilité

prizadur un engortoz, 378 estimation d'une espérance

prizadur un entremez, 381 estimation d'un intervalle

prizadur un hebiant, 379 estimation d'une variance

prizañ, 376, 397 estimer

prizer, 376 estimateur

priñvel, 3, 9, 14, 79, 209 cardinal

prouad, 91, 92 test

prouad anarventennel, 443 test non paramétrique

prouad azonegezh, 399, 400 test de signification

prouad dizalc'hted, 411 test d'indépendance

prouad goulakad, 397 *test d'hypothèse*
 prouad kenfurmmed, 407, 414, 417 *test de conformité*
 prouad keñveriañ, 414 *test de comparaison*
 prouad ungenezhded, 409, 416 *test d'homogénéité*
 prouadiñ, 91, 376, 397 *tester*

R

rageeun, 214 *direct*
 rannad, 143, 297, 344 *quotient*
 regad, 143, 289, 312 *longueur (mesure)*
 regenn, 43, 140 *segment*
 regenn eeun, 111 *segment de droite*
 reizhiad klok, 36 *système complet*
 reizhiad klok a zarvoudoù, 68, 75, 79 *système complet d'événements*
 reizhkorn, 244 *rectangle*
 reizhkorneg, 127, 136, 158, 299, 332 *rectangle (figure)*
 reizhkornek, 258 *rectangulaire*
 renk, 444 *rang*
 reol, 254, 329 *normal*
 reolad, 455 *norme*
 reolataet, 189 *normalisé*
 reolerezh, 322 *contrôle*
 reoliek, 282 *régulier*
 reollin, 289 *rubrique*
 reollun, 18, 54, 280 *formule*
 reollun an tebegoù kenaozat, 59 *formule des probabilités composées*
 reollun ar binom, 21 *formule du binôme*
 reollun Bayes, 69 *formule de Bayes*
 reollun binom Newton, 58 *formule du binôme de Newton*
 reollun König, 346 *formule de König*
 reollun König hollekaet, 186 *formule de König généralisée*

resister ur sontadur, 383 *précision d'un sondage*
 reveziad, 291, 308, 330 *effectif*
 reveziad darnel, 291, 341 *effectif partiel*
 reveziad dassammet, 294, 322 *effectif cumulé*
 reveziad dassammet war zigresk, 297 *effectif cumulé décroissant*
 reveziad dassammet war gresk, 294 *effectif cumulé croissant*
 reveziad hollel, 341 *effectif total*
 reveziad ur rummad, 297 *effectif d'une classe*
 reveziadenn, 15, 25 *occurrence*
 reveziadur, 47 *occurrence*
 revout, 7, 10, 11, 23, 31, 48, 79, 141, 247 *exister, apparaître*
 rez b., 17, 53, 77 *ligne (tableau)*
 rezad, 304 *contenu d'une ligne (tableau)*
 rezh, 15, 20, 96, 130, 237, 252, 268, 381 *forme*
 rezhenn, 31, 58, 195, 272 *forme, représentation*
 rezhennañ, passim *mettre sous une forme (différente), représenter*
 rezi ls. rezioù, 15, 411, 287 *tableau*
 rik, 273 *exact*
 rikted, 126, 427 *rigueur*
 riskl, 397 *risque*
 riskl a'n eil spesad, 401 *risque de seconde espèce*
 riskl a'r spesad kentañ, 401 *risque de première espèce*
 riskl da faziañ, 381, 399 *risque d'erreur*
 rizh, 66, 166, 276, 376, 397 *type*
 rizh gwad, 449 *groupe sanguin*
 riñvenn, 19, 360, 406 *expression (algébrique, etc.)*
 riñvenn bolinomel, 20 *expression polynomiale*
 riñverez, 188, 313, 429 *calculatrice*

Riñverezh an tebegoù, 39, 93, 271 *calcul des probabilités*
roadenn, 70, 287 *donnée*
rontaat, 234 *arrondir*
rumm, 289, 297, 343, 410 *classe*
rumm model, 309 *classe modale*
rummad, 289 *classe (contenu)*

S

sammad, 17, 52, 101, 181 *somme*
sammad anvevenn, 41 *somme infinie*
sammad daou wehanadur, 101 *somme deux variables aléatoires*
sammadezh, 34, 41, 218 *additivité*
sammadur an tebegoù, 39 *somme des probabilités*
sammata, 131, 133, 155, 330 *sommer*
sammegañ, 143, 197 *intégrer*
sammegenn, 109, 143, 181, 247, 300 *intégrale*
sammegenn Riemann, 155 *intégrale de Riemann*
sammegenn Stieltjes, 155, 163, 172, 195 *intégrale de Stieltjes*
sav, 332 *cote*
saveladus, 41 *déterminable*
savelañ, passim *déterminer*
savelek, 7, 10 *déterminé, déterministe*
saveleñn, 411 *loi (scientifique)*
savlec'h kreizel, 151 *position centrale*
serr, 42 *fermé*
sevenidigezh, 47, 56, 66, 86, 219, 249, 275 *réalisation*
seveniñ, 37, 49, 51, 56, 61 *réaliser*
sifrenn, 6, 10 *chiffre*
 σ -aljebr, 39, 40 *σ -algèbre*
skalfad, 354 *éventail, gamme, spectre*
skaradenn, 397 *décision, arbitrage*
skarat, 397 *trancher, décider, arbitrer*
skin, 248 *rayon*
skin an entremez, 382 *rayon de l'intervalle*
skoanadur, 325 *dégénérescence*
skoanañ, 324, 352 *dégénérer*
skodad, 452 *souche (virus, etc.)*
skorlakadenn, 5 *lemme*
skoueraat, 235 *illustrer par des exemples*
skoueriekaat, 380 *normaliser*
skourr, 84 *branche*
skrivad, 49 *écriture (forme)*
spirus, 68 *suffisant*
spletad, 28, 37 *jeu, série d'objets*
stadañ, 287 *constater*
stadegañ, 287 *exercer les statistiques*
stadegel, 342 *statistique*
stadegenn *ls. stadegoù*, 287 *(donnée) statistique*
stadegouriezh, 93, 271, 287, 288 *statistique (discipline)*
stadegouriezh anren, 280 *statistique inductive*
stadegouriezh deskriñ, 287, 329 *statistique descriptive*
stadegouriezh jedoniell, 375 *statistique mathématique*
stadek, 287 *ayant un caractère pouvant être constaté*
stadekaat, 342, 354 *soumettre à la statistique*
stadekadur, 288, 292, 298, 398 *statistique (fonction), variable statistique, caractère statistique*
stadekadur arskarek, 307 *variable statistique discrète*
stadekadur divvent, 341 *variable statistique à deux dimensions*
stadekadur doareadel, 289, 292 *caractère statistique qualitatif*
stadekadur kementadel, 289, 292 *caractère statistique quantitatif, variable statistique*

- stadekadur kendalc'hek, 297, 308, 309
variable statistique continu
- stadekadur marzel, 345 *caractère marginal*
- staelad, 43 *statut*
- staladur, 6, 10, 23 *disposition*
- staladur urzhiet, 11 *disposition ordonnée*
- stalañ, 11 *disposer*
- standilhon, 81, 85, 86, 94, 119, 213, 226, 264, 288, 398 *échantillon*
- standilhonañ, 322, 375 *échantillonner*
- standur, 203, 243 *exercice courant et ordinaire*
- steudad, 55, 156 *série*
- stlenn, 37, 289, 405 *information*
- strewadur, 307, 429 *dispersion*
- strewant, 166, 170, 192, 210, 231, 240, 260, 263, 319, 361, 380 *écart type*
- strewet, 328 *dispersé*
- strishâd, 61 *restriction*
- strollatadezh, 45, 310 *associativité*
- strollatat, 102 *associatif*
- studienn stadegel, 287 *étude statistique*
- sturiadell, 131 *vecteur*
- sturiadell wehaniñ, 119, 125, 134, 142, 146, 149 *vecteur variable aléatoire*
- sturiadell-bann, 52, 57, 226 *vecteur colonne*
- T**
- t*-dasparzh, 387 *t-distribution*
- talvoudek, 22, 144, 165, 247, 272, 350, 383
valable
- taolenn an tebegoù, 146 *tableau statistique*
- taolenn dasparzh, 208 *tableau de distribution*
- taolenn glinikel, 92 *tableau clinique*
- taolenn stadegel, 291, 342 *tableau statistique*
- tebegezh *ls.* tebegoù, 33–41, 96, 100
probabilité
- tebegezh a-gentouez, 64, 71, 72, 77, 79, 100
probabilité a priori
- tebegezh a-zianouez, 64, 71, 77, 78, 79
probabilité a fortiori
- tebegezh amveziadek, 62, 64, 76 *probabilité conditionnelle*
- tebegezh elfennel, 136 *probabilité élémentaire*
- tebegezh hollel, 70, 107 *probabilité totale*
- tebegezh kenaozat, 63, 70, 83, 207
probabilité composée
- tebegouriel, 35, 81 *probabiliste*
- tebegouriezh, 3, 35 *calcul des probabilités*
- tebegoù an arbennoù, 75 *probabilités des causes*
- tebegoù hollel *probabilités totales*
- tebegoù marzel, 69, 128 *probabilités marginales*
- tebek, 154 *probable*
- tebekaad, 33, 34, 37, 40, 60, 120, 132, 182
probabiliser
- tebekaad ur gwehanadur, 99 *probabiliser une variable aléatoire*
- tebekadur, 34, 37–41, 61, 62, 68, 79, 97, 99, 172, 207 *probabilité (fonction), loi de probabilité*
- tebekadur a-zianouez, 146 *loi de probabilité conditionnelle (a fortiori)*
- tebekadur amveziadek, 61 *loi de probabilité conditionnelle*
- tebekadur binomel, 209 *loi (de probabilité) binomiale*
- tebekadur kevredet, 91 *loi associée*
- tebekadur liesâd, 79, 80, 83 *loi (de probabilité) produit*
- tebekadur marzel, 127, 146, 227 *loi (de probabilité) marginale*
- tebekadus, 33, 34 *probabilisable*
- tebekter, 135, 142, 144, 154, 245, 387, 408
densité de probabilité
- tebekter a-zianouez, 140 *densité conditionnelle (a fortiori)*

- tebecter bloc'hel, 141 *densité globale*
tebecter en ur poent, 143 *densité en un point*
tebecter gorreel, 135, 136, 138, 146 *densité de probabilité superficielle*
tebecter gorreel keitat, 139 *densité superficielle moyenne*
tebecter marzel, 138, 144 *densité marginale*
tebecter regel, 102, 108, 109, 112, 115, 143, 161, 163 *densité linéaire*
tebecter regel keitat, 102 *densité linéaire moyenne*
tellun, 110, 112, 154, 244, 302, 308, 332 *histogramme*
tellun an aliestedoù, 300 *histogramme des fréquences*
tellun ar reveziadoù, 299 *histogramme des effectifs*
tennadenn, 81, 217 *tirage*
tennañ, 81 *tirer*
tennañ bernouilhat, 81, 85, 207 *tirage bernoullien*
tennañ dizilerc'h, 81, 85, 217 *tirage exhaustif*
tennañ etrezek, 316 *tendre vers*
teskad, 6 *ensemble*
teskad ar bezusterioù, 35, 36, 38 *ensemble (univers) des possibles*
teskad ar gwehanadoù, 111 *ensemble des valeurs ou ensemble de définition de la variable aléatoire*
teskad bevennek, 3, 5, 14, 119 *ensemble fini*
teskad dave, 64 *ensemble de référence*
teskad goullo, 43 *ensemble vide*
teskadoù disparti, 36, 50 *ensembles disjoints*
tirenn, 17 *case*
tolpadur, 320 *concentration*
trabihan, 235 *infinitement petit*
traezad, 116, 240 *article, objet*
tregejad, 12 *anagramme*
treilh, 102 *treillis*
trelosk, 283 *carburant*
trennañ, 115 *traiter*
treuzfurmadur Fourier, 196 *transformation de Fourier*
treuzfurmadur linennek, 248 *transformation linéaire*
treuzkiz, 401 *diamètre*
treuzkiz an entremez, 388 *diamètre de l'intervalle*
treuzlec'hiedenn, 59 *transposée (matrice)*
treuztaol, 429 *traduction, transposition*
treuztaoliñ, 360, 403 *traduire, transposer*
trevnad, 240 *système, agencement*
trevvaoniezh, 459 *écologie (science)*
triac'h, 34, 37, 227 *triplet*
tro vat, 84, 207 *succès*
tro wenn, 84, 207 *échec*
troc'had, 289, 297, 320 *tranche*
trohed, 457 *longueur d'onde*
trommgreiz, 182, 309, 350 *barycentre*
tuadur, 288 *tendance*
tued, 151 *tendance*
tued kreizel, 151, 307 *tendance centrale*
tuginañ, 214, 381 *inverser*
tuzum, 329 *aplati*

U–W–Y

- uc'hegenn, 154 *maximum*
uc'hegenn lec'hel, 154 *maximum local*
uc'hek, 401 *maximum, maximal*
uelinnegezh, 185 *bilinéarité*
unadek, 12 *unaire*

- unanek, 102 *unifère, unitaire*
 unanenn, 55, 251, 299 *unité*
 unanenn regad, 312 *unité de longueur*
 unarventenn, 221 à un paramètre
 undañv, 36, 41 *singleton*
 unek, 103 *simple*
 unel, 3, 11, 152 *unique*
 ungenezh, 235, 336, 411 *homogène*
 ungenezhded, 310, 409 *homogénéité*
 unparennel, 431 à un facteur
 unreveziat, 29, 31 *apparaissant une fois,*
figurant une fois, différent
 unton, 105, 313, 364 *monotone*
 untu, 415, 418 *unilatéral*
- unvan, 107, 141, 148, 243, 245 *uniforme*
 unvent, 93, 346 à une dimension
 unvez stadegel, 288, 291, 321, 332 *unité*
statistique
 unvod, 154 *mode unique*
 unvodel, 328 *unimodal*
 urzh a vraster, 151 *ordre de grandeur*
 urzhiañ, 6, 10 *ordonner*
 usrezellañ, 49 *surmonter d'une barre*
 usvonn, 49, 276, 402 *borne supérieure*
 war-du, *passim vers*
 war gresk, 125, 297 *croissant*
 war zigresk, 297 *décroissant*
 yaek, 92 *positif (sens courant)*

GALLEG-BREZHONEG

A

a posteriori <i>a-zianouez</i>	aléatoire <i>dargouezhel</i>
a priori <i>a-gentouez</i>	algèbre de Boole <i>aljebr Boole</i>
à plusieurs dimensions <i>liesment</i>	alphabet <i>ageder</i>
à un facteur <i>unparennel</i>	alternatif <i>dazeilat</i>
à un paramètre <i>unarventenn</i>	alternatif <i>pebeilat</i>
à une dimension <i>unvent</i>	alternative <i>dazeilad</i>
à 5% <i>diouzh 5%</i>	amplitude <i>heled</i>
aberrant <i>gwariat</i>	anagramme <i>tregejad</i>
abscisse <i>ledenn</i>	analyse à un facteur <i>elfennadur unparennel</i>
absolument continu <i>dirgendalc'hek</i>	analyse combinatoire, combinatoire <i>kevosodouriezh</i>
absolument convergent <i>kengerc'hus ent dizave</i>	analyse combinatoire <i>dezzannouriezh kevosodel</i>
absolument efficace <i>dirwerc'hek</i>	analyse de la variance <i>elfennadur an hebiant</i>
absolument <i>ent dizave</i>	analyse des données <i>dezzann roadennoù</i>
absorbance (physique) <i>lugrez</i>	annuler <i>mannelaat</i>
absorption (physique) <i>lugadur</i>	antagonisme <i>gourzhenebiezh</i>
abstrait <i>goubar</i>	aplati <i>tuzum</i>
abus <i>kammarver</i>	apparaissant plusieurs fois, répété <i>liesreveziat</i>
accéder <i>haeziñ</i>	apparaissant une fois, figurant une fois, différent <i>unreveziat</i>
accepter, admettre, hypothèse <i>darbenn</i>	apparaître, poindre <i>dinodiñ</i>
accomplir, réaliser <i>kefleuniañ</i>	apparié <i>parigellet</i>
actif (principe) <i>gweredus</i>	appartenace <i>enbeziadezh</i>
action, acte <i>gwezh</i>	appartenant à, élément de <i>enbeziat</i>
activité enzymatique <i>perzh enzim</i>	application composée <i>arloadur kediat</i>
additivité <i>sammadezh</i>	application constante <i>arloadur arstalek</i>
adéquat <i>kevazasted</i>	application identique <i>arloadur aruniñ</i>
administrer (médicament) <i>diounit bn. diounez</i>	application réciproque <i>arloadur keveskemm</i>
affection lésionnelle, lésion organique <i>naoued</i>	application <i>arloadur</i>
agir, opérer, acte, action, opération <i>gwezhiañ</i>	appliquer, utiliser <i>dedalvout</i>
aire algébrique <i>gorread aljebrel</i>	appliquer <i>arloañ</i>
aire <i>gorread</i>	approche <i>denesadur</i>
ajustement linéaire <i>keidañ linennek</i>	approché <i>arnesadek</i>
ajustement <i>keidadur</i>	approximation <i>arnesaat</i>
ajuster <i>keidañ</i>	approximation <i>arnesadur</i>
aléatoire, fortuit <i>dargouezhek</i>	approximation <i>arnesâd</i>

apriorique *kentouezel*
 arbre *gwezenn*
 arc de cercle *gwarenn gelc'h*
 arc élémentaire *gwarenn elfennel*
 arc *gwarenn*
 arithmétique *niveroniell*
 arrangement avec répétitions *arenkad gant arreadoù*
 arrangement *arenkad*
 arrondir *rontaat*
 article, objet *traezad*
 assimiler à *heñvelekaat ouzh*
 associatif *strollatat*
 associativité *strollatadezh*
 associer *kevrediñ*
 asymétrie *ankemparzhder*
 asymptotiquement *ent kehelc'hat*
 asymptotique *kehelc'hat*
 atelier *gwezhva*
 attendu *gortozet*
 attribuer, affecter *ardaoliñ*
 attribuer *debarzh*
 attribuer *derannañ*
 attribuer *deverkañ*
 attribution *derannadur*
 axe des abscisses *ahel al ledennoù*
 axe des ordonnées *ahel an hedennoù*
 axiomatique *aksiomatik*
 axiome de l'additivité complète (infinie) *aksiomenn ar sammadezh anvevenn*
 axiome de l'additivité restreinte (finie) *aksiomenn ar sammadezh vevennek*
 axiome des probabilités composées *aksiomenn an tebegoù kenaozat*
 axiome des probabilités totales *aksiomenn an tebegoù hollel*
 axiomes de Kolmogorov *aksiomennoù Kolmogorov*

axiome *aksiomenn*
 ayant un caractère pouvant être constaté *stadek*

B

bagage *ambec'h*
 barycentre *trommgreiz*
 base (numération, vecteurs, ... *diazez*
 base, fondement *diaz*
 bienveillant *gwirvoziat*
 bernoullien *bernouilhat*
 biaiser *gwelchiñ*
 biais, biaiser *gwelchadur*
 bien centré *eogreizet*
 bijectif *kesaezhat*
 bijection *kesaezhadur*
 bilatéral *daoudu*
 bilinéarité *uelinenegezh*
 binaire (relation) *daouadek*
 binôme de Newton *binom Newton*
 bipoint *daouboent*
 biunivoque *kevuntal*
 borne supérieure *usvonn*
 borne *bonn*
 branche *skourr*

C

cadence *kellusk*
 calcul des probabilités *Riñverezh an tebegoù*
 calcul des probabilités *tebegouriezh*
 calcul pratique *jedadur pleustrek*
 calculatrice *riñverez*
 calculé *jedet*
 caractère marginal *stadekadur marzel*
 caractère statistique qualitatif *stadekadur doareadel*
 caractère statistique quantitatif, variable statistique *stadekadur kementadel*
 caractère *doareenn*

caractérisant <i>naouus da</i>	chiffre <i>sifrenn</i>
caractériser <i>dezverkañ</i>	cible <i>bukenn</i>
caractériser (se - par) <i>naouiñ dre</i>	circonstance, condition <i>amveziad</i>
caractériser <i>naouusteriñ</i>	classe (contenu) <i>rummad</i>
caractéristique de dispersion <i>naouuster dasparzh</i>	classe modale <i>rumm model</i>
caractéristique de dispersion <i>naouuster strewadur</i>	classe <i>rumm</i>
caractéristique de forme <i>naouuster stumm</i>	cohérent <i>kempoell</i>
caractéristique de position <i>naouuster savlec'h</i>	colonne <i>bann</i>
caractéristique de tendance centrale <i>naouuster tued kreizel</i>	combinaison avec répétitions <i>kevosodad gant arreadoù</i>
caractéristique <i>naouuster</i>	combinaison linéaire <i>kedaozad linennek</i>
carburant <i>trelosk</i>	combinaison sans répétition <i>kevosodad hep arread</i>
cardinal <i>priñvel</i>	combinaison <i>kevosodad</i>
carré unité <i>karrez unanenn</i>	combinaison linéairement, combinaison linéaire <i>kedaozadur linennek</i>
carré, puissance deux <i>daouvac'had</i>	commutativité <i>kantamsavadezh</i>
case <i>log</i>	comparer <i>keverata</i>
case <i>tirenn</i>	compatible <i>kembezus</i>
causalité <i>arbennelezh</i>	complémentaire mutuel <i>kenglokaus</i>
cause <i>arbenn</i>	complément <i>klokadur</i>
cause (de - commune) <i>kenarbenn</i>	complément <i>klokaenn</i>
centile <i>kantranner</i>	complexe <i>kemplezh</i>
centre de gravité <i>kreiz kerc'hell</i>	comportement <i>monedigezh</i>
centre de la classe <i>kreiz ar rumm</i>	composante <i>kedrann</i>
centré <i>kreizet</i>	composé <i>kediat</i>
certain <i>kaogant</i>	composé <i>kenaozat</i>
certitude <i>diended</i>	composition <i>kenaoz</i>
changement d'échelle <i>kemm skeul</i>	comprendre, englober <i>gavaelañ</i>
changement d'origine et d'échelle <i>kemm orin ha skeul</i>	comprendre, impliquer <i>entalañ</i>
changement de repère <i>kemm dealf</i>	comprimé <i>moustrad</i>
changement de variable aléatoire <i>azgwehaniñ</i>	concave, concavité <i>argev</i>
changement de variable statistique <i>kemm stadekadur</i>	concéder <i>goulezel</i>
changement de variable <i>kemm gwehanadur</i>	concentration <i>bec'h</i>
changement linéaire <i>kemm linennek</i>	concession <i>tolpadur</i>
	conclure <i>dezastum</i>
	conclusion <i>klozadur</i>

concret <i>louer</i>	convention <i>kendivizat</i>
condition nécessaire <i>amlegad</i>	convergence en loi <i>kengerc'h a-zasparzh</i>
condition nécessaire et suffisante <i>amveziad ret ha spirus</i>	convergence en probabilité <i>kengerc'h a-debegezh</i>
condition suffisante <i>amveziad spirus</i>	convergence presque sûre <i>kengerc'h peuzsur</i>
conditionnel <i>amveziadek</i>	convergence <i>kengerc'h</i>
conditions d'utilisation <i>amlegadoù arver</i>	convergent <i>kengerc'hus</i>
confirmer <i>dervaat</i>	converger <i>kengerc'hañ</i>
confondu avec, identique à <i>arun</i>	coordonnée <i>daveenn</i>
confondu avec <i>en arun gant</i>	corps gras <i>druzenn</i>
conforme à <i>kempleg diouzh</i>	correcteur de Sheppard <i>difazier Sheppard</i>
conforme à <i>kenfurm ouzh</i>	corrélation (linéaire) <i>keflended (linennek)</i>
conformer (se - à) <i>kemplegañ da</i>	corrélation linéaire <i>keflen linennek</i>
conformité <i>kenfurmded</i>	corrélé avec, en corrélation avec <i>keflen gant</i>
conjonction <i>kenglenadur</i>	correspondance <i>kenglot</i>
connaître empiriquement <i>kantouezañ</i>	correspondant <i>keñverek</i>
connaître intuitivement <i>nadiñ</i>	cote sav
conseil d'administration <i>kuzul amaezhiañ</i>	couper (se -) , intersection <i>kenskejañ</i>
conséquence <i>dianlenad</i>	couple de variables aléatoires <i>daouac'h gwehanadurioù dargouezhel</i>
conserver <i>kevanderc'hel</i>	couple <i>daouac'h</i>
considérer <i>desellout</i>	coupure <i>dastroc'h</i>
consigne, directive <i>erlev</i>	courbe cumulative <i>krommenn dassammadel</i>
constante <i>arstalenn</i>	courbe de Gauss <i>krommenn Gauss</i>
constant <i>arstalek</i>	courbe de régression <i>krommenn argizañ</i>
constater <i>stadañ</i>	courbe des fréquences <i>krommenn an aliestedoù</i>
constituer <i>amparañ</i>	courbe en cloche <i>krommenn war gloc'h</i>
consultation <i>angerc'hadenn</i>	courbe représentative <i>krommenn derc'hennañ</i>
consulter <i>angerc'hat</i>	courbe <i>krommenn</i>
contenu d'une ligne (tableau) <i>rezad</i>	covariance <i>kehebiant</i>
continu à droite <i>kendalc'hek a-zehou</i>	critère de signification, caractère <i>azon</i>
continu à gauche <i>kendalc'hek a-gleiz</i>	critique <i>eizik</i>
continu par morceaux <i>kendalc'hek a-dammoù</i>	croissance, croissant (au sens large) <i>kengresk ledan</i>
continuité <i>kendalc'hegezh</i>	croissance, croissant <i>kengresk</i>
continu <i>kendalc'hek</i>	croissant <i>war gresk</i>
contraire <i>kontrol</i>	
contre-exemple <i>gourzhskouer</i>	
contrôle <i>reolerezh</i>	
conventionnel <i>kendivizat</i>	

croyance <i>koaliñ</i>	décision <i>devredad</i>
croyance <i>koal</i>	décomposer <i>digenaozañ</i>
cumulant <i>dassammant</i>	décomposotion <i>digenaozadur</i>
cumuler <i>dassammañ</i>	décroissant <i>gingresk</i>
coefficient binomial <i>gwezhiader binomel</i>	déduction <i>dezreadur</i>
coefficient d'aplatissement <i>gwezhiader tuzumder</i>	déduire <i>dezren</i>
coefficient d'asymétrie <i>gwezhiader ankemparzhder</i>	définition <i>despizadur</i>
coefficient d'exhaustivité <i>gwezhiader dizilerc'hted</i>	dégénérer <i>skoanañ</i>
coefficient de confiance <i>gwezhiader fiziañs</i>	dégénérescence <i>skoanadur</i>
coefficient de corrélation de rang de Spearman <i>gwezhiader keflended renkel Spearman</i>	degré de liberté <i>derez dizankted</i>
coefficient de corrélation linéaire <i>gwezhiader keflended linennek</i>	degré <i>derez</i>
coefficient de corrélation <i>gwezhiader keflended</i>	délimiter <i>dezvonnañ</i>
coefficient de dispersion <i>gwezhiader strewadur</i>	demi-droite <i>ledeeunenn</i>
coefficient de risque <i>gwezhiader riskl</i>	demi-somme <i>hantersammad</i>
coefficient de sécurité <i>gwezhiader diogelroez</i>	démonstration <i>dienadur</i>
coefficient directeur, coefficient de direction <i>gwezhiader roud</i>	démontrer <i>dienaat</i>
coefficient <i>gwezhiader</i>	dénombrable <i>eriñvadus</i>
	dénombrement <i>eriñvadur</i>
	dénombrer <i>eriñvañ</i>
	dénominateur <i>anver</i>
	dénommer <i>dezanviñ</i>
	densité conditionnelle (a fortiori) <i>tebekter a-zianouez</i>
	densité de fréquence <i>aliesteter</i>
	densité de probabilité superficielle (surfactive) <i>tebekter gorreel</i>
	densité de probabilité <i>tebekter</i>
	densité en un point <i>tebekter en ur poent</i>
	densité globale <i>tebekter bloc'hel</i>
	densité linéaire moyenne <i>tebekter regel keitat</i>
	densité linéaire <i>tebekter regel</i>
	densité marginale <i>tebekter marzel</i>
	densité superficielle moyenne <i>tebekter gorreel keitat</i>
	densité surfactive <i>douester gorreel</i>
	dépendance, dépendant <i>diazalc'h</i>
	dépister <i>diournat</i>
	dérivable <i>diarroudadus</i>

D

d'égale amplitude <i>keitheled</i>
d'inégale amplitude <i>ankeitheled</i>
de même signe <i>kenarouez</i>
de signe opposé <i>gourzharouez</i>
de valeur égale <i>kewerzh</i>
de . . . vers <i>eus(adalek)</i> . . . <i>da (etrezek)</i>
débiaiser <i>diwelchiñ</i>
décaler <i>linkañ</i>
décider <i>devredañ</i>
décile <i>dekranner</i>
décision, arbitrage <i>skaradenn</i>

dérivée (fonction) <i>diarroudenn</i>	dispersion <i>strewadur</i>
dériver <i>diarroudañ</i>	disposer <i>stalañ</i>
désintégration <i>digevanidigezh</i>	disposition ordonnée <i>staladur urzhiet</i>
destiner à, avoir pour objectif <i>amkanañ</i>	disposition <i>staladur</i>
détectable <i>dinoadus</i>	dissymétrie <i>digemparzh</i>
détecter <i>dinoiñ</i>	distinct, non égal à <i>anpar</i>
détection <i>dinoadenn</i>	distribué selon une loi binomiale <i>dasparzhet ent binomel</i>
détection <i>dinoadur</i>	distribué selon une loi de Poisson <i>dasparzhet ent poasonat</i>
déterminable <i>saveladus</i>	distribué selon une loi géométrique <i>dasparzhet ent mentoniel</i>
déterminant <i>didermenant</i>	distribué selon une loi hypergéométrique <i>dasparzhet ent gourmentoniel</i>
déterminant <i>disparzhant</i>	distribuer <i>dasparzhañ</i>
déterminé, déterministe <i>savelek</i>	distributif <i>dasparzhat</i>
déterminer entièrement <i>peursavelañ</i>	distribution conditionnelle <i>dasparzh a-zianouez</i>
déterminer <i>savelañ</i>	distribution d'effectifs <i>dasparzh reveziadoù</i>
développement binomial <i>dispakad binomel</i>	distribution de fréquences <i>dasparzh aliestedoù</i>
développement en série <i>dispakad a-steudad</i>	distribution dégénérée <i>dasparzh skoanet</i>
développement limité <i>dispakad bevennek</i>	distribution marginale <i>dasparzh marzel</i>
développement <i>dispakadur</i>	distribution statistique à une dimension <i>dasparzh stadegel unvent</i>
développement <i>dispakad</i>	distribution, loi de Gauss <i>dasparzh Gauss</i>
développer <i>dispakañ</i>	distribution, loi du χ <i>dasparzh ar χ</i>
diagramme différentiel <i>kevregad orgemmel</i>	distribution, loi normale <i>dasparzh reol</i>
diagramme en bâtons <i>kevreg a-vizhier</i>	distribution, loi <i>dasparzh</i>
diagramme, représentation graphique <i>kevreg(ad)</i>	distributivité <i>dasparzhadezh</i>
diamètre de l'intervalle <i>treuzkiz an entremez</i>	domaine d'holomorphie <i>domani hollzelvadezh</i>
diamètre <i>treuzkiz</i>	domaine de Borel <i>domani Borel</i>
différence avec la moyenne <i>diforc'h diouzh ar c'heitad</i>	dominante <i>lañs</i>
différence <i>diforc'h</i>	donnée <i>roadenn</i>
différentiel <i>orgemmel</i>	donner pour image <i>delviñ</i>
direct <i>rageeun</i>	dosage <i>dezventadur</i>
discernable <i>digemmadus</i>	dosage <i>dezventad</i>
discernant <i>digemmus</i>	doseuse <i>doenerez</i>
discerner <i>digemmañ</i>	double <i>daouek</i>
discontinuité <i>digendalc'h</i>	
discret <i>arskarek</i>	
disjoint <i>disparti</i>	
dispersé <i>strewet</i>	

droite d'ajustement *eeunenn geidañ*
 droite de régression *eeunenn argizañ*
 droite des moindres carrés *eeunenn an
 daouvac'hadoù bihanañ*
 droite réelle *eeunenn werc'hel*
 droite *eeunenn*
 durée de sommeil *kouskvezh*

E

écart à la moyenne *forc'had diouzh ar
 c'heitad*
 écart absolu moyen *forc'had dizave keitat*
 écart quadratique moyen *forc'had pervalel
 keitat*
 écart type *strewant*
 écart-type *forc'had rizh*
 écart *forc'had*
 écarter (s'- de), dévier de *forc'hañ diouzh*
 échantillonner *standilhonañ*
 échantillon *standilhon*
 échec *tro wenn*
 écologie (science) *trevvaoniezh*
 écriture (forme) *skrivad*
 effectif cumulé croissant *reveziad dassammet
 war gresk*
 effectif cumulé décroissant *reveziad
 dassammet war zigresk*
 effectif cumulé *reveziad dassammet*
 effectif d'une classe *reveziad ur rummad*
 effectif partiel *reveziad darnel*
 effectif total *reveziad hollel*
 effectif *reveziad*
 effet *devouded*
 efficacité *gwerc'hegezh*
 égalité *parder*
 égal *par*
 élément différentiel *elfenn orgemmel*
 élémentaire *elfennel*
 élément *elfenn*

empirique (caractère) *kantouezek*
 empirique *kantouezel*
 empiriste *kantouezour*
 émulsifiant *livrizhuzenn*
 émulsion *livrizhenn*
 en arbre *a-wezenn*
 en corrélation avec, corrélé avec *a-geflen da*
 en corrélation linéaire *keflen ent linennek*
 en corrélation réciproque *kengeflen*
 en distribution *a-zasparzh*
 en fonction de *a-gevreizh da*
 en fonction de *kevreizh da*
 en moyenne *ent keitat*
 en priorité *a-ziuz*
 en probabilité *a-debegezh*
 engendrer *genel*
 ensemble (univers) des possibles *teskad ar
 bezusterioù*
 ensemble de référence *teskad dave*
 ensemble des valeurs ou ensemble de
 définition de la variable aléatoire *teskad ar
 gwehanadoù*
 ensemble fini *teskad bevennek*
 ensemble fondamental *bondeskad*
 ensemble vide *teskad goullo*
 ensembles disjoints *teskadoù disparti*
 ensemble *teskad*
 entier (nombre) *kevan*
 entier naturel *kevan naturel*
 entrée *enmoned*
 épithète *hogozen*
 épreuve aléatoire *amprou dargouezhel*
 épreuve de Bernoulli *amprou Bernoulli*
 épreuves successives *amprouennoù lerc'h
 ouzh lerc'h*
 épreuve *amprouenn*
 épreuve *amprou*

équation différentielle linéaire <i>atalad orgemmel linennek</i>	évaluer <i>dewerzhañ</i>
équation différentielle <i>atalad orgemmel</i>	événement contraire <i>darvoud kontrol</i>
équation <i>atalad</i>	événement élémentaire <i>darvoud elfennel</i>
équipotence, équipotent <i>kengoulud</i>	événement équiprobable <i>darvoud keittebek</i>
équiprobable <i>keittebek</i>	événement favorable <i>darvoud asou</i>
équitable <i>kevion</i>	événement possible <i>darvoud bezus</i>
équivalence <i>kevatalder</i>	événement presque certain <i>darvoud hogos kaougant</i>
espace probabilisable fini <i>egor tebekadus bevennek</i>	événement presque impossible <i>darvoud hogos anvezus</i>
espace probabilisable <i>egor tebekadus</i>	événement quelconque <i>darvoud diforzh</i>
espace probabilisé <i>egor tebekaet</i>	événements disjoints <i>darvoudoù disparti</i>
espace produit <i>egor liesâd</i>	événements élémentaires équiprobables <i>darvoudoù elfennel keittebek</i>
espace statistique <i>egor stadegel</i>	événements indépendant <i>darvoudoù dizalc'h</i>
espace vectoriel des variables aléatoires <i>egor sturiadel ar gwehanadurioù</i>	événement <i>darvoud</i>
espace vectoriel <i>egor sturiadel</i>	éventail, gamme, spectre <i>skalfad</i>
espérance mathématique <i>engortoz jedoniell</i>	exact <i>rik</i>
essence, entité <i>hennad</i>	exceptionnel <i>nemedennek</i>
estimateur <i>prizer</i>	exécuter (une tâche) <i>erounit</i>
estimation d'un intervalle <i>prizadur un entremez</i>	exercer les statistiques <i>stadegañ</i>
estimation d'une espérance <i>prizadur un engortoz</i>	exercice courant et ordinaire <i>standur</i>
estimation d'une probabilité <i>prizadur un debegezh</i>	exercice <i>poelladenn</i>
estimation d'une variance <i>prizadur un hebiant</i>	exhaustif <i>dizilerc'h</i>
estimation ponctuelle <i>prizad poentel</i>	exhaustivité <i>dizilerc'heted</i>
estimation ponctuelle <i>prizadur poentel</i>	existence <i>bezoud</i>
estimation <i>prizad</i>	exister, apparaître <i>revout</i>
estimer <i>prizañ</i>	expérience aléatoire <i>arnod dargouezhel</i>
établi une convention <i>kendivizout</i>	expérience aléatoire <i>arnod dargouezhel</i>
étendue, amplitude <i>ampled</i>	expérience de Bernoulli <i>arnod Bernoulli</i>
être absent, ne pas exister <i>ezvezañ</i>	expérience empirique <i>arnod kantouezel</i>
être inclus dans <i>genniñ bn. gann-</i>	expérience probabiliste <i>arnod tebegouriel</i>
étude statistique <i>studienn stadegel</i>	expérience <i>arnod</i>
évaluation <i>dewerzhadur</i>	expression (algébrique, etc.) <i>riñvenn</i>
évaluation <i>dewerzhad</i>	expression polynomiale <i>riñvenn bolinomel</i>
	expression <i>bomm</i>
	exprimer <i>dezgeriañ</i>
	extrême <i>eizhañ</i>

F

facteur (sens général) <i>parenn</i>	fonction constante <i>kevreizhenn arstalek</i>
facteur contrôlé <i>parenn reolet</i>	fonction cumulative marginale <i>kevreizhenn dassammañ marzel</i>
facteur <i>periad</i>	fonction cumulative, fonction de répartition <i>kevreizhenn dassammañ</i>
factorielle (fonction) <i>dasperiad</i>	fonction cumulative a fortiori <i>kevreizhenn dassammañ a-zianouez</i>
factoriel <i>dasperiad</i>	fonction de distribution cumulative, fonction de répartition <i>kevreizhenn dasparzh dassammadel</i>
faible <i>lav</i>	fonction de répartition, fonction cumulative <i>kevreizhenn ingalañ</i>
faire des mathématiques <i>jedoniañ</i>	fonction densité de fréquence <i>kevreizhenn aliesteter</i>
faire la synthèse <i>kendodiñ</i>	fonction en escalier <i>kevreizhenn war bazinier</i>
faire la synthèse <i>kevandodiñ</i>	fonction eulérienne <i>kevreizhenn eulerat</i>
fait d'être non biaisé <i>angwelched</i>	fonction génératrice <i>kevreizhenn c'haner</i>
fait empirique, de connaissance immédiate <i>kantouezad</i>	fonction linéaire <i>kevreizhenn linennek</i>
famille bi-paramétrique <i>familh divarventenn</i>	fonction non décroissante d'ensembles <i>kevreizhenn angingresk a deskadoù</i>
famille de Borel <i>familh Borel</i>	fonction réciproque <i>kevreizhenn geveskemm</i>
famille probabilisée <i>familh tebekaet</i>	fonctionnellement <i>ent kevreizhel</i>
famille <i>familh</i>	fonctionnel <i>kevreizhel</i>
favorable <i>asou</i>	fonction <i>kevreizhenn</i>
fermé, clos <i>kloz</i>	forme linéaire <i>form linennek</i>
fermé <i>serr</i>	forme <i>rezh</i>
feuille <i>delienn</i>	forme, représentation <i>rezhienn</i>
fini <i>bevennek</i>	formule de Bayes <i>reollun Bayes</i>
fixer à l'avance <i>kentfestañ</i>	formule de König généralisée <i>reollun König hollekaet</i>
fixer <i>festañ</i>	formule de König <i>reollun König</i>
fluctuations d'échantillonnage <i>neuennadoù standilhonañ</i>	formule des probabilités composées <i>reollun an tebegoù kenaozat</i>
fluctuation <i>neuennadur</i>	formule du binôme de Newton <i>reollun binom Newton</i>
fluctuation <i>neuennad</i>	formule du binôme <i>reollun ar binom</i>
fluctuer <i>neuenniñ</i>	formule <i>reollun</i>
flux <i>lanvad</i>	fourchette <i>gavael</i>
fonction absolument continue <i>kevreizhenn dirgendalc'hek</i>	foyer (sens courant) <i>mog</i>
fonction affine par intervalles <i>kevreizhenn geouenn a-entremeziou</i>	
fonction aléa numérique <i>kevreizhenn wehanadur</i>	
fonction caractéristique <i>kevreizhenn naouus</i>	
fonction composée <i>kevreizhenn gediad</i>	

fréquence a priori *alisted a-zianouez*
 fréquence absolue *alisted dizave*
 fréquence cumulée croissante *alisted
 dassammet war gresk*
 fréquence cumulée décroissante *alisted
 dassammet war zigresk*
 fréquence cumulée *alisted dassammet*
 fréquence marginale *alisted marzel*
 fréquence relative *alisted daveel*
 fréquence *alisted*

G

g-moyenne *g-keitad*
 gaussien *gaosat*
 généralisation *hollekadur*
 généraliser *hollekaat*
 génétique *hiloniel*
 géographique *douaregorel*
 global *bloc'hel*
 glycémie *glukozvec'h*
 goulakadenn *goulakadenn*
 granulométrie *greunventerezh*
 graphique *kevregat*
 grille *kloued*
 groupe sanguin *rizh gwad*

H

hachurer *linennaouiñ*
 haeradenn *haeradenn*
 hasard *dargouezh*
 hétérogénéité *dizungenezhded*
 histogramme des effectifs *tellun ar
 reveziadoù*
 histogramme des fréquences *tellun an
 alistedoù*
 histogramme *tellun*
 holomorphe *hollzelvat*
 homogénéité *ungenezhded*
 homogène *ungenezh*

hypercube infinitésimal *gourdiñs boc'hedel*
 hypergéométrique *gourmentoniel*
 hyperplan *gourflaenn*
 hypothèse composée *goulakad kemmesk*
 hypothèse d'une démonstration *kentread*
 hypothèse nulle *goulakad mann*
 hypothèse simple *goulakad eeun*
 hypothèse statistique *goulakad stadegel*
 hypothèse *darbennad*
 hypothèse *goulakad*

I

idéal (dé, etc.) *eorizhek*
 identifier *hevelebiñ*
 identité particulière *arunder dibarek*
 illustrer par des exemples *skoueraat*
 image de la partie *delvad ar parzh*
 image ponctuelle *delvad poentel*
 image réciproque *delvad keveskemm*
 image *delvad*
 impair *ampar*
 implicite, implique *empleg*
 impliquer *emplegañ*
 impliquer (s'- mutuellement), équivalence
kevemplegañ
 impossible *anvezus*
 inclure *enderc'hel*
 inclusion *gannadur*
 incompatibilité, incompatible *digembez*
 inconnue *dianavenn*
 indépendance globale (totale) *dizalc'h
 bloc'hel*
 indépendance partielle *dizalc'h darnel*
 indépendance physique *dizalc'h beziadel*
 indépendance stochastique, en probabilité
dizalc'h tebegel
 indépendance, indépendant *dizalc'h*
 indépendance *dizalc'hted*

indépendant deux à deux <i>dizalc'h daou ha daou</i>	inter-sous-populations <i>etreis poblañsel</i>
indépendant globalement, indépendance globale (totale) <i>dizalc'h a-vloc'h</i>	interaction <i>etrewered</i>
indépendant, libre <i>dizank</i>	interface <i>ketal</i>
indexer <i>ibiliañ</i>	interpoler <i>etreletodiñ</i>
indicateur de dispersion <i>meneger strewadur</i>	interprétation graphique <i>desteriadur kevregat</i>
indicateur de position <i>meneger savlec'h</i>	intersection mutuelle <i>kenetreskejadur</i>
indicateur <i>meneger</i>	intersection <i>kenskejadur</i>
indice de colonne <i>meneg bann</i>	intervalle de confiance <i>entremez fiziañs</i>
indice <i>feuriader</i>	intervalle de fluctuation <i>entremez neuenniñ</i>
indice <i>meneg</i>	intervalle de sécurité <i>entremez diogelroez</i>
indiscernable <i>andigemmadus</i>	intervalle médian <i>entremez kreizat</i>
individualiser <i>hiniennekaat</i>	intervalle semi-ouvert <i>entremez leddigor</i>
individu <i>hinienn</i>	intervalle <i>entremez</i>
inégalité de Bienaymé-Čebičev <i>Dibarder Bienaymé-Čebičev</i>	intervention, acte, opération (dans un processus) <i>gwezhiadenn</i>
inégalité de Boole <i>dibarder Boole</i>	intra-groupe <i>enstrollel</i>
inégalité de Markov <i>dibarder Markov</i>	intra-sous-populations <i>enis poblañsel</i>
inégalité de Schwarz <i>dibarder Schwarz</i>	intrinsèque <i>enien</i>
inégalité <i>dibarder</i>	intuitif <i>nadel</i>
inévitable <i>anhepkoradus</i>	invariant <i>anargemmat</i>
inférieur ou égal à <i>bihanoc'h pe bar ouzh</i>	inverse de la matrice <i>ginad an oged</i>
infiniment petit <i>trabihan</i>	inverse mutuel <i>kenginad</i>
infinité dénombrable <i>anvevennad eriiñvadus</i>	inversement proportionnel à <i>a-c'hinfeur da</i>
infinitésimal <i>boc'hedel</i>	inverser <i>ginañ</i>
infinité <i>anvevennad</i>	inverser <i>tuginañ</i>
infini <i>anvevenn</i>	inverse <i>ginad</i>
inflexion (point d'-) <i>disgwar</i>	irrationnel <i>ankemezel</i>
influence <i>delanvad</i>	issues, cas favorables <i>asouder</i>
information <i>stlenn</i>	issue, résultat d'une épreuve <i>amprouad</i>
injectif <i>ensaezhat</i>	jacobien <i>jakobant</i>
injection <i>ensaezhadur</i>	jeu, série d'objets <i>spletad</i>
instant <i>pred</i>	justifier <i>kantreizhañ</i>
intégrale de Riemann <i>sammegenn Riemann</i>	
intégrale de Stieltjes <i>sammegenn Stieltjes</i>	L
intégrale <i>sammegenn</i>	lemme <i>skorlakadenn</i>
intégrer <i>sammegañ</i>	les faits <i>beziadoù</i>
	liaison fonctionnelle <i>kevreizhded</i>

- liberté *dizankted*
 lien fonctionnel *ere kevreizhel*
 ligne (tableau) *rez b.*
 ligne polygonale *linenn liestuek*
 limite (adjectif) *harzat*
 limite finie *harz bevennek*
 limiter *kevonnañ*
 limite *harz*
 linéaire *linennek*
 linéarité *linennegezh*
 log-moyenne *log-keitad*
 loi γ_ν *dasparzh γ_ν*
 loi (de probabilité) binomiale *tebekadur binomel*
 loi (de probabilité) conjointe *kendebekadur*
 loi (de probabilité) marginale *tebekadur marzel*
 loi (de probabilité) produit *tebekadur liesâd*
 loi (scientifique) *savelenn*
 loi associée *tebekadur kevredet*
 loi binomiale négative *dasparzh binomel leiel*
 loi binomiale *dasparzh binomel*
 loi continue uniforme *dasparzh kendalc'hek unvan*
 loi de composition interne *dezv gediañ diabarzh*
 loi de Poisson *dasparzh Poisson*
 loi de probabilité binomiale *kevreizhenn debekaad binomel*
 loi de probabilité conditionnelle (a fortiori) *tebekadur a-zianouez*
 loi de probabilité conditionnelle *tebekadur amveziadek*
 loi de probabilité marginale *kevreizhenn debekaad marzel*
 loi de probabilité *kevreizhenn debekaad*
 loi de Student *dasparzh Student*
 loi des grands nombres *delakadenn an niveroù bras*
 loi discrète uniforme *dasparzh arskarek unvan*
 loi exponentielle *dasparzh argemmvac'hel*
 loi faible des grands nombres *delakadenn wan an niveroù bras*
 loi forte des grands nombres *delakadenn greñv an niveroù bras*
 loi géométrique *dasparzh mentoniel*
 loi hypergéométrique *dasparzh gourmentoniel*
 loi log-normale *dasparzh log-reol*
 loi multinomiale *dasparzh multinomel*
 loi normale centrée réduite *dasparzh reol kreizet direct*
 loi rectangulaire *dasparzh reizhkorn*
 loi, distribution uniforme *dasparzh unvan*
 longueur (mesure) *regad*
 longueur d'onde *trohed*
- ## M
- majoration *muiantadur*
 majorer *muiantiñ*
 mal centré *dogreizet*
 manque de puissance *olgaloud*
 marginal *marzel*
 mathématiquement *ent jedoniel*
 mathématiser *jedoniekaad*
 matrice de corrélation *oged keflended*
 matrice des espérances *oged an engortozioù*
 matrice des variances et des covariances *oged an hebiantoù ha kehebiantoù*
 matrice inverse *oged c'hin*
 matrice triangulaire *oged tric'hornek*
 matrice *oged*
 maximum local *uc'hegenn lec'hel*
 maximum, maximal *uc'hek*
 maximum *uc'hegenn*
 mécanique (science) *loc'honiezh*
 médiane *kreizad*

médicament *lia*
 mélange de populations *meskad poblañsoù*
 membre (équation) *kazel*
 mesurable *muzuliadur*
 mesure *muzuliadur*
 mesure *muzul*
 méthode de définition *hentenn savelañ*
 méthode *hentenn*
 méthodologie *hentennouriezh*
 mettre en vue *hewelaat*
 mettre sous une forme (différente),
 représenter *rezhiennañ*
 millile *milranner*
 minimal, minimum *izek*
 minimiser *izekaat*
 minimum *izegenn*
 minorant *leiant*
 mixte *kemmesk*
 modalité *modelezh*
 modal *model*
 mode relatif *mod daveel*
 mode unique *unvod*
 modèle probabiliste *delvan tebegouriel*
 modèle théorique *delvan damkanel*
 modèle *delvan*
 modéliser *delvanañ*
 mode *mod*
 moindres carrés *daouvac'hadoù bihanañ*
 moins *lei*
 moment centré *lankad kreizet*
 moment d'inertie *lankad anniñv*
 moment d'ordre *k lankad a'n urzh k*
 moment factoriel *lankad dasperiad*
 moment non centré *lankad ankreizet*
 moment *lankad*
 monotone *untou*
 moyen, procédé *araez*

moyenne a fortiori, moyenne conditionnelle
keitad a-zianouez
 moyenne arithmétique *keitad niveroniel*
 moyenne d'ordre *r keitad a'n urzh r*
 moyenne de écarts *keitad ar forc'hadoù*
 moyenne du mélange *keitad ar meskad*
 moyenne géométrique *keitad mentoniel*
 moyenne harmonique *keitad kemblac'hek*
 moyenne marginale *keitad marzel*
 moyenne observée *keitad arsellet*
 moyenne quadratique *keitad pervalel*
 moyenne *keitad*
 multiple (sens courant) *liesek*
 multiplet *liesac'h*
 multiple *lieskement*
 multiplier *liesaat*
 mutuellement indépendant *kendizalc'h*

N

nature, essence *anien*
 naturel *naturel*
 négatif (résultat d'un test) *nac'hek*
 négatif *leiel*
 nombre de degrés de liberté *dizankant*
 nombre entier *niver kevan*
 non biaisé *angwelch*
 non centré *ankreizet*
 non continue *ankendalc'hek*
 non corrélation *ankeflended*
 non corrélé avec *ankeflen da*
 non décroissant *angingresk*
 non défini, indéterminé *ansavelet*
 non disjoint *andisparti*
 non élément de, n'appartenant pas à *ezveziat*
 non immunisé *anhangaeet*
 non incompatibilité *andigembes*
 non négatif *anleiel*
 non nul *anvannel*

non ordonné *anurzhiet*
 non paramétrique *anarventennel*
 non pertinent *anperzhiek*
 non réalisation *ansevenidigezh*
 non réalisé *ansevenet*
 non réciproque *ankeveskemm*
 non rejeter *andizarbenn*
 non spécifié *anerspizet*
 non uniformément continu *andirgendalc'hek*
 non uniformément ent *dizunvan*
 non vide *angoullo*
 normaliser *skoueriekaat*
 normalisé *reolataet*
 normal *reol*
 norme *reolad*
 nuage statistique *gronn stadegel*
 nul *mannel*
 numérateur *niverer*

O

objet mathématique *ergorenn jedoniell*
 objet *ergorenn*
 observation *arselladenn*
 observer *arselliñ*
 occurrence *reveziadenn*
 occurrence *reveziadur*
 omission *diank*
 opérande *niñvuzenn*
 opérateur espérance *niñvader engortoz*
 opérateur linéaire *niñvader linennek*
 opérateur *niñvader*
 opération binaire *niñvadur daouadek*
 opération extérieure *niñvadur diavaez*
 opération interne *niñvadur diabarzh*
 opération *niñvadur*
 optimiste *gwellaour*
 optimum, optimal *gwellek*
 ordonner *urzhiañ*

ordre de grandeur *urzh a vraster*
 organisme *bevedeg*
 ou exclusif *no*
 ouvert *digor*

P

P-indépendant *P-dizalc'h*
p-liste *p-lerc'hiad*
p-uplet *p-ac'h*
 pair *hebar*
 par le fait de, expliqué par *dre berzh*
 paragraphe *kevarad*
 parallélépipède *kensturdaleg*
 parallèle *kenstur*
 parallélisme *kensturder*
 parallélogramme *kensturiég*
 paralléloptope *kensturvaeg*
 paramètre probabiliste *arventenn debegouriel*
 paramètre statistique *arventenn stadegel*
 paramètre *arventenn . . .*
 parasite *arvevad*
 parcours *erolad*
 pari *klaoustre*
 partager, répartir *lodennañ*
 partage, répartition *lodennadur*
 parties d'un ensemble *parzhioù un teskad*
 parties disjointes *parzhioù disparti*
 partie *parzh*
 partition *parzhadur*
 pente *naou*
 permettre de, donner le moyen de *kevaraezañ*
 permutation avec répétitions *kevamsavadur gant arreadoù*
 permutation *kevamsavadur*
 permuter *kevamsaviñ*
 pertinent *perzhiek*
 pessimiste *gwashaour*

peu différent de <i>dambar da</i>	présentation <i>erouezadur</i>
phénomène <i>anadenn</i>	présenter <i>erouezañ</i>
physique (indépendance) <i>beziadel</i>	presque certain <i>peuzkaougant</i>
physiquement indépendant <i>dizalc'h ent beziadel</i>	presque sûr <i>peuzsur</i>
plan complexe <i>plaenenn gemplezh</i>	pression artérielle <i>gwask talmerel</i>
plan tridimensionnel <i>plaenenn teirment</i>	prévisions météorologique <i>diaweloù hinouriel</i>
plan <i>plaenenn</i>	principe du produit <i>pennaenn al liesaat</i>
plurimodale <i>liesmod</i>	principe <i>kentaenn</i>
point d'inflexion <i>poent disgwar</i>	probabilisable <i>tebekadus</i>
point d'intersection <i>poent skej</i>	probabiliser une variable aléatoire <i>tebekaatur gwehanadur</i>
point de continuité <i>poent a gendalc'hegezh</i>	probabiliser <i>tebekaatur</i>
point moyen <i>poent keitat</i>	probabiliste <i>tebegouriel</i>
pôle <i>blein</i>	probabilité (fonction), loi de probabilité <i>tebekadur</i>
polygone des effectifs cumulés <i>liestueg ar reveziadoù dassammet</i>	probabilité a fortiori <i>tebegezh a-zianouez</i>
polygone des effectifs <i>liestueg ar reveziadoù</i>	probabilité a priori <i>tebegezh a-gentouez</i>
polynôme <i>polinom</i>	probabilité composée <i>tebegezh kenaozat</i>
pondérer <i>daspouezañ</i>	probabilité conditionnelle <i>tebegezh amveziadek</i>
population <i>poblañs</i>	probabilité élémentaire <i>tebegezh elfennel</i>
poser une hypothèse de départ, postuler <i>kentren</i>	probabilité totale <i>tebegezh hollel</i>
poser <i>dodiñ</i>	probabilités des causes <i>tebegoù an arbennoù</i>
positif (sens courant) <i>yaek</i>	probabilités marginales <i>tebegoù marzel</i>
positif <i>muiel</i>	probabilités totales <i>tebegoù hollel</i>
position centrale <i>savlec'h kreizel</i>	probabilité <i>tebegezh ls. tebegoù</i>
possible (événement) <i>bezuster</i>	probable <i>tebek</i>
possible <i>bezus</i>	problème de Bayes <i>kudenn Bayes</i>
pourcentage calculé, observé <i>dregantad jedet, arsellet</i>	procédé mnémotechnique <i>kouneiad</i>
pratique, commode <i>arveridik</i>	procédé <i>araezad</i>
précision d'un sondage <i>resister ur sontadur</i>	processus de Poisson <i>argerzh Poisson, argerzh poasonat</i>
prélèvement <i>erlamad</i>	production (d'anticorps) <i>paridigezh</i>
première loi de Laplace <i>kentañ dasparzh Laplace</i>	produit cartésien <i>liesâd kartezel</i>
prendre en compte, mettre en œuvre, tenir compte de, faire intervenir <i>engwerc'hañ</i>	produit <i>liesâd</i>
préparation <i>prientad</i>	projection <i>bannad</i>
	projeter <i>bannañ</i>
	prolonger <i>askouezhañ</i>

proportionnel à *kenfeuriek ouzh*
 proportionnellement à *a-genfeur da*
 proportion *kenfeur*
 proposition *erganad*
 propriété intrinsèque *perzh enien*
 propriété *perzh*
 prospective *darganañ*
 protocole *komenad*
 puissance du continu *goulud an didorr*
 puissant *galloudek*
 pyramide des âges *krugell an oadoù*

Q

quadratique *pervalel*
 qualitatif *doareadel*
 quantile *pementanner*
 quantitatif *kementadel*
 quantité *kementad*
 quartile *perranner*
 quelconque *diforzh*
 quotient *rannad*

R

racine carrée *daouvonad*
 racine *gwrizienn*
 raisonnement par récurrence *poellata dre zarren*
 rang *renk*
 rapport de corrélation linéaire *keñver keflended linennek*
 rapport de corrélation *keñver keflended*
 rare *prin*
 rationnel *kemeznel*
 rayon de l'intervalle *skin an entremez*
 rayon *skin*
 réalisation *sevenidigezh*
 réaliser *seveniñ*

réciprocité de Fourier (théorème)
keveskemmed Fourier (delakadem)
 réciproque (la -) *keveskemmenn*
 réciproquement *a-geveskemm*
 réciproque *keveskemm*
 reconstruire, reconstituer *diansaveladur*
 recouvrir, recouvrement *gourloñ*
 rectangle (figure) *reizhkorneg*
 rectangle *reizhkorn*
 rectangulaire *reizhkornek*
 récurrence *darren* bn. *darre-*
 redondance *gourleizh*
 réduire *diren*
 réel, existant *beziat*
 réel (nombre) *gwerc'hel* ls. *-ion*
 réel *gwerc'hel*
 régime *hanren*
 régression *argizañ*
 régulier *reoliek*
 rejeter *dizarbenn*
 relation d'ordre *daveadur urzhiañ*
 relation de récurrence *daveadur darren*
 relation fonctionnelle linéaire *daveadur kevreizel linennek*
 relation fonctionnelle linéaire *kevreizh linennek*
 relation fonctionnelle *daveadur kevreizhel*
 relation linéaire *daveadur linennek*
 relation *daveadur*
 relever *gorren*
 relevé *gorreadenn*
 remettre *azlakaat*
 remise *azlakadur*
 remplacer *amsaviñ*
 remplacer *erlec'hiañ*
 rendement *askorad*
 répartition d'effectifs *ingaladur reveziadoù*

répartition de fréquences *ingaladur aliestedoù*
 répartition *ingaladenn*
 répartition *ingaladur*
 repérable *merkadus*
 repère cartésien *dealf kartezel*
 repère *dealf*
 répéter *arren bn. arre*
 répétition *arreadenn*
 répétition *arreadur*
 répétition *arread*
 représentatif (d'une population) *derc'houezus*
 représentation graphique *derc'hennadur kevregat*
 représentation *derc'hennadur*
 représenter (graphiquement) *derc'hennañ*
 représenter (une population) *derc'houezañ*
 représenter graphiquement *kevregañ*
 réservation *amberzad*
 réserver *amberzañ*
 respectivement *a-getep*
 restriction *strishâd*
 résultante *disoc'henn*
 résultat possible *disoc'h bezus*
 résultat réel *disoc'h beziat*
 réunion d'intervalles *kembodadur entremezioù*
 réunion disjointe *kembodadur disparti*
 réunion *kembodadur*
 réunion *kembodañ*
 rigueur *rikted*
 risque d'erreur *riskl da faziañ*
 risque de première espèce *riskl a'r spesad kentañ*
 risque de seconde espèce *riskl a'n eil spesad*
 risque *riskl*
 robuste *gwevn*

rubrique *reollin*

S

sain *bonan*
 sans dimension *anventadel*
 sans effet *angwered*
 satisfaire à *bastañ da*
 schéma de Bernoulli *goulun Bernoulli (bernouilhat)*
 schéma en arbre *goulun a-wezenn*
 schématiser *gouluniañ*
 schéma *goulun*
 sédiment *gouelezenn*
 segment de droite *regenn eeun*
 segment *regenn*
 sélectionner *dibarzh*
 semi-ouvert *leddigor*
 série statistique à deux dimensions *heuliad stadegel divvent*
 série statistique classée *heuliad (stadegel) rummet*
 série statistique groupée *heuliad (stadegel) strollet*
 série statistique ordonnée *heuliad (stadegel) urzhiet*
 série statistique *heuliad stadegel*
 série *steudad*
 sérum *gwadveiz*
 seuil bas, limite inférieure *gwehin*
 seuil d'erreur *gwehin faziañ*
 seuil de confiance *gwehin fiziañs*
 seuil de signification *gourin azonegezh*
 seuil de tolérance *gourin gougemer*
 σ -algèbre *σ -aljebr*
 signe, symbole *arouezenn*
 significatif *azonek*
 signification *azonegezh*
 simple *unek*

simplifier <i>eeunaat</i>	statistique <i>stadegel</i>
simultané <i>diaser</i>	statut <i>staelad</i>
singleton <i>undañv</i>	stochastiquement indépendant, indépendant en probabilité <i>dizalc'h ent tebegel</i>
situation aléatoire <i>plegenn dargouezhel</i>	strictement croissant <i>kengresk strizh</i>
situation de Bernoulli <i>plegenn Bernoulli</i>	structure <i>luniadur</i>
situation de Bernoulli <i>plegenn vernouilhat</i>	substance adjuvante <i>harper</i>
situer <i>loañ</i>	successif <i>kenheuilh</i>
solution (chimie) <i>dileizhenn</i>	succès <i>tro vat</i>
somme cumulée <i>dassammad</i>	suffisant <i>spirus</i>
somme des probabilités <i>sammadur an tebegoù</i>	suite (au sens courant) <i>lerc'hiad</i>
somme deux variables aléatoires <i>sammad daou wehanadur</i>	suite géométrique <i>heuliad mentoniel</i>
somme infinie <i>sammad anvevenn</i>	suite <i>heuliad</i>
sommer <i>sammata</i>	supérieur ou égal à <i>brasoc'h pe bar ouzh</i>
sommet, extremum d'une courbe <i>eizhapoent</i>	supposer <i>goulakaat</i>
somme <i>sammad</i>	surface <i>gorreenn</i>
somnifère, hypnotique <i>hunwezher</i>	surjectif <i>arsaezhat</i>
souche (virus, etc.) <i>skodad</i>	surjection <i>arsaezhadur</i>
soumettre a la statistique <i>stadekaat</i>	surmonter d'une barre <i>usrezellañ</i>
sous-anneau <i>isgwalenn</i>	susceptible de <i>en araez da</i>
sous-ensemble <i>isteskad</i>	symétrie <i>kemparzhegezh</i>
sous-espace vectoriel <i>isegor sturiadel</i>	symétrie <i>kemparzh</i>
sous-famille <i>isfamilh</i>	symétriquement <i>a-gemparzh</i>
sous-population <i>ispoblañs</i>	symétrique <i>kemparzhek</i>
sous-tableau <i>isrezi</i>	synthèse <i>kendod</i>
spécification <i>erspizadur</i>	synthèse <i>kevandod</i>
spécifier <i>erspizañ</i>	système complet d'événemnts <i>reizhiad klok a zarvoudoù</i>
spontané <i>emdarzhek</i>	système complet <i>reizhiad klok</i>
stationnaire <i>kestal</i>	système, agencement <i>trevnad</i>
statistique (donnée) <i>stadegenn ls. stadegoù</i>	
statistique (discipline) <i>stadegouriezh</i>	T
statistique (fonction) <i>stadekadur</i>	<i>t</i> -distribution <i>t-dasparzh</i>
statistique descriptive <i>stadegouriezh deskrivañ</i>	tableau clinique <i>taolenn glinikel</i>
statistique inductive <i>stadegouriezh anren</i>	tableau de distribution <i>taolenn dasparzh</i>
statistique mathématique <i>stadegouriezh jedoniel</i>	tableau statistique <i>taolenn an tebegoù</i>
	tableau statistique <i>taolenn stadegel</i>
	tableau <i>rezi ls. rezi où</i>

technique statistique *kalvezder stadegel*
 temps d'attente *gedvezh*
 tendance centrale *tued kreizel*
 tendance *tuadur*
 tendance *tued*
 tendre vers *tennañ etrezek*
 test d'homogénéité *prouad ungenezhded*
 test d'hypothèse *prouad goulakad*
 test d'indépendance *prouad dizalc'hted*
 test de comparaison *prouad keñveriañ*
 test de conformité *prouad kenfurmded*
 test de signification *prouad azonegezh*
 test non paramétrique *prouad anarventennel*
 tester *prouadiñ*
 test *prouad*
 théorème central limite, théorème de la
 limite centrée *delakadenn an harz kreizet*
 théorème de Bernoulli *delakadenn Bernoulli*
 théorème de Cauchy *delakadenn Cauchy*
 théorème de König *delakadenn König*
 théorème de Moivre-Laplace *delakadenn
 Moivre-Laplace*
 théorème de Poincaré *delakadenn Poincaré*
 théorème *delakadenn*
 théorie des probabilités *damkaniezh an
 tebegoù*
 théorique *damkanel*
 tirage bernoullien *tennañ bernoullhat*
 tirage exhaustif *tennañ dizilerc'h*
 tirage *tennadenn*
 tirer *tennañ*
 tolérer *gougemer*
 totalement indépendant *peurzizalc'h*
 totalement non décroissante *peurangingresk*
 totalisation *holladur*
 traduction, transposition *treuztaol*
 traduire, transposer *treuztaoliñ*
 traiter *trennañ*

trancher, décider, arbitrer *skarat*
 tranche *troc'had*
 transformation de Fourier *treuzfurmadur
 Fourier*
 transformation linéaire *treuzfurmadur
 linennek*
 transposée (matrice) *treuzlec'hiedenn*
 treillis *treilh*
 triplet *triac'h*
 type *rizh*

U

unaire *unadek*
 unifère, unitaire *unanek*
 uniformément convergent *kengerc'hus ent
 unvan*
 uniformément distribué *dasparzhet unvan*
 uniformément *a-unvan*
 uniformément *ent unvan*
 uniforme *unvan*
 unilatéral *untu*
 unimodal *unvodel*
 unique *unel*
 unité (statistique) *unvez stadegel*
 unité de longueur *unanenn regad*
 unité *unanenn*

V

valable *talvoudek*
 valeur absolue *gwerzh dizave*
 valeur approchée *gwerzhad arnesadek*
 valeur de la fonction variable aléatoire
gwehanad
 valeur numérique *gwerzhad niverel*
 valeurs de la fonction de probabilité
gwerzhadoù an tebekadur
 valeurs marginales d'une variable aléatoire
gwehanadoù marzel
 valeur *gwerzhad*

- valeur *gwerzh*
valide *gwiriek*
validité *gwirigezh*
variabilité *argemmadusted*
variable aléatoire $\gamma_\nu(a, b)$ *gwehanadur*
 $\gamma_\nu(a, b)$
variable aléatoire à deux dimensions
gwehanadur divvent
variable aléatoire à plusieurs dimensions
gwehanadur arskarek liesment
variable aléatoire à plusieurs dimensions
gwehanadur liesment
variable aléatoire à trois dimensions
gwehanadur teirment
variable aléatoire à une dimension
gwehanadur unvent
variable aléatoire absolument continue à
deux dimensions *gwehanadur divvent*
dirgendalc'hek
variable aléatoire absolument continue
gwehanadur dirgendalc'hek
variable aléatoire absolument continue
gwehanadur dirgendalc'hek
variable aléatoire alternative *gwehanadur*
dazeilad
variable aléatoire binomiale *gwehanadur*
(dargouezhel) binomel
variable aléatoire centrée réduite
gwehanadur dargouezhel kreizet direet
variable aléatoire centrée *gwehanadur*
dargouezhel kreizet
variable aléatoire centrée *gwehanadur kreizet*
variable aléatoire certaine *gwehanadur*
kaougant
variable aléatoire certaine *gwehanadur*
kaougant
variable aléatoire conditionnelle (a fortiori)
gwehanadur a-zianouez
variable aléatoire continue uniforme
gwehanadur kendalc'hek unvan
- variable aléatoire continue *gwehanadur*
kendalc'hek
variable aléatoire contrôlée *gwehanadur*
reolet
variable aléatoire de Bernoulli *gwehanadur*
Bernoulli
variable aléatoire de Cauchy *gwehanadur*
Cauchy
variable aléatoire de Laplace-Gauss
gwehanadur Laplace-Gauss
variable aléatoire de Pascal *gwehanadur*
Pascal
variable aléatoire de Student *gwehanadur*
Student
variable aléatoire discrète à deux dimensions
gwehanadur divvent arskarek
variable aléatoire discrète particulière
gwehanadur arskarek dibarek
variable aléatoire discrète *gwehanadur*
arskarek
variable aléatoire exponentielle *gwehanadur*
argemmvac'hel
variable aléatoire fréquence *gwehanadur*
aliested
variable aléatoire gaussienne *gwehanadur*
gaosat
variable aléatoire géométrique *gwehanadur*
mentoniel
variable aléatoire hypergéométrique
gwehanadur gourmentoniel
variable aléatoire indicatrice *gwehanadur*
dargouezhel meneger
variable aléatoire marginale à une dimension
gwehanadur marzel unvent
variable aléatoire marginale *gwehanadur*
marzel
variable aléatoire mixte *gwehanadur*
kemmesk
variable aléatoire multinomiale *gwehanadur*
dargouezhel multinomel
variable aléatoire normale *gwehanadur reol*

variable aléatoire presque certaine <i>gwehanadur peuzkaougant</i>	variance expliquée par la régression <i>hebiant dre berzh argizañ</i>
variable aléatoire uniforme <i>gwehanadur unvan</i>	variance expliquée <i>hebiant displeget</i>
variable aléatoire, aléa numérique <i>gwehanadur dargouezhel</i>	variance factorielle <i>hebiant parennel</i>
variable aléatoire <i>gwehaniñ</i>	variance intergroupe <i>hebiant etrestrollel</i>
variable normale normalisée <i>gwehanadur reolataet</i>	variance intragroupe <i>hebiant enstrollel</i>
variable statistique à deux dimensions <i>stadekadur divvent</i>	variance marginale <i>hebiant marzel</i>
variable statistique continue <i>gwehanadur stadegel kendalc'hek</i>	variance observée <i>hebiant arsellet</i>
variable statistique continu <i>stadekadur kendalc'hek</i>	variance résiduelle <i>hebiant dilerc'h</i>
variable statistique discrète <i>gwehanadur stadegel arskarek</i>	variance totale <i>hebiant hollel</i>
variable statistique discrète <i>stadekadur arskarek</i>	variance <i>hebiant</i>
variable statistique <i>gwehanadur stadegel argemmenn</i>	variations bornées <i>argemmoù bonnet</i>
variance commune <i>kenhebiant</i>	varier <i>argemmañ</i>
variance d'un mélange <i>hebiant ur meskad</i>	vecteur colonne <i>sturiadell-bann</i>
variance estimée <i>hebiant prizet</i>	vecteur variable aléatoire <i>sturiadell wehaniñ</i>
	vecteur <i>sturiadell</i>
	véhicule <i>karbed</i>
	vérifier <i>gwiriañ</i>
	vitesse <i>buanez</i>
	vocabulaire (spécialisé) <i>hanc'herieg</i>
	voisinage <i>amezegiezh</i>
	volume (grandeur) <i>ec'honenn</i>
	volume (mesure) <i>ec'honad</i>

ERRATA JEDONIEZH I

- p. 49, -7, lenn tirennoù anezhañ e-lec'h tirennoù où anezhañ.
- p. 51, +3, lenn eeunennoù e-lec'h eunennoù.
- p. 51, +7, lenn kenereet e-lec'h keneret.
- p. 67, +15, lenn E se ez eo e-lec'h E se e z eo.
- p. 69, +14, lenn notet 0 hag 1 e-lec'h notet 0 ha 1.
- p. 69, +15, lenn ez arverer e-lec'h ez aveer.
- p. 80, en daolenn liesaat en diazez daou, lenn :

×	0	1
0	0	0
1	0	1

e-lec'h

×	0	1
0	0	0
1	1	1

- p. 83, -10, lenn $0 \leq r < b$ e-lec'h $0 \leq r \leq b$.
- p. 83, -6, lenn $0 \leq 4 < 7$ e-lec'h $0 \leq 4 \leq 7$.
- p. 89, +2, lenn c'hwec'htueg e-lec'h c'hwechtueg.
- p. 89, +11, lenn giga e-lec'h jiga.
- p. 89, -2, lenn μ 0,001 mm pe 10^{-6} m e-lec'h 0,001 mmm pe 10^{-6} m.
- p. 98, +3, lenn mard eo *a* e-lec'h mard eoa.
- p. 108, +11, lenn c'hoazh e-lec'h choazh.
- p. 115, -7, -8, lenn mar bez anezhi e-lec'h mard bez anezhi.
- p. 201, +8, lenn eeunenn e-lec'h eeunen.
- p. 257, -6, lenn distagadurioù e-lec'h distagadurioù.
- p. 281, +10, lenn ha mard eo e-lec'h hag mard eo.
- p. 285, -9, lenn hag a-veskell e-lec'h ha a-veskell.
- p. 297, +6, lenn dregisverk e-lec'h drekisverk.
- p. 302, -5, lenn Bezet ur poent e-lec'h Bezet Ur poent.
- p. 318, -6, lenn hag a gorn e-lec'h hag ar gorn.
- p. 360, +6, lenn ar blaenenn e-lec'h ar blaenenenn.
- p. 381, -5, lenn ar gevreizhenn e-lec'h ar gev-reizhenn.