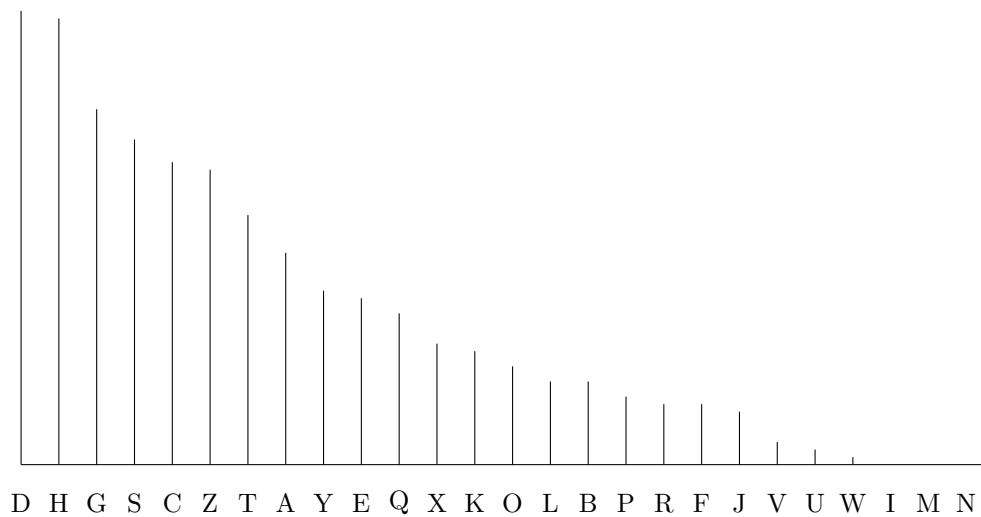
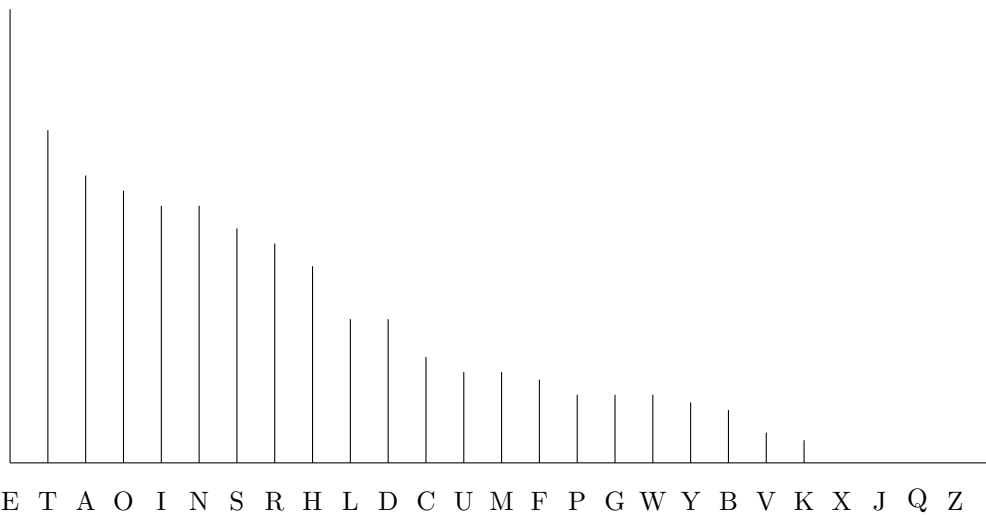


Cryptogrammes/en-subst-03

Nombre de caractères : 1148.

Fréquences :

D	130	11.32		E	49	4.27		F	19	1.66	
H	129	11.24		Q	45	3.92		J	16	1.39	
G	103	8.97		X	35	3.05		V	8	0.70	
S	94	8.19		K	33	2.87		U	5	0.44	
C	88	7.67		O	30	2.61		W	3	0.26	
Z	86	7.49		L	25	2.18		I	1	0.09	
T	72	6.27		B	25	2.18		M	1	0.09	
A	61	5.31		P	20	1.74		N	0	0.00	
Y	51	4.44		R	19	1.66					



Bigrammes :

	D	H	G	S	C	Z	T	A	Y	E	Q	X	K	O	L	B	P	R	F	J	V	U	W	I	M	N
D	1	14	12	11	5	3	18	7	2	7	8	12	11	1	2	10	1		3		1			1		
H	16	17	23		5	12	8	3	32		2		1	2		4	1			2	1					
G	3	6		31	6	11	2	14	1	4	8	2	1		4					3	3	1	2		1	
S	10	19	13	1	7	5		3		2	6	6	4			3	1	11	1	1	1		1			
C		22	3	14			5	13		7	10	4			2			3	2	1	2					
Z		3	4	22	1	2	20	2		4			7	10	4	1		2	1	2		1				
T	9	5	6	6	2	6		6	2	3	1	2	1		9	1	6	1		3	1	2				
A	6	15	5	2	5	1	1	2	4	7	1	1	2	3		3		1	1			1				
Y	22		8		15	4	2																			
E	14	1	5	1	1	3	1		1	4	1	8	1		1		5		1	1						
Q	7	8	4		4	7	6		5		1		2				1									
X	8	1	6	2	6	4	1		1	1				1	1	1	1		1							
K	2	4	6		4	11	1			1	1		1	2												
O	2	7	1	4			5	3		6									1	1						
L	3		1		10	2					1			3	2				2	1						
B	3		2		6	3		7	2				1							1						
P	2	1	1		4	2	1		1	1	2					1		1	3							
R	6		1		1	3					2		1	1		1	2		1							
F	3	5			2	6	1				1								1							
J	5		1		1					1				6			2									
V	6				1	1																				
U	1		1		1			1		1																
W	1				1																					
I																			1							
M														1												
N																										

Bigrammes répétés : AA (2, 0.17), DD (1, 0.09), EE (4, 0.35), FF (1, 0.09), HH (17, 1.48), KK (1, 0.09), LL (2, 0.17), QQ (1, 0.09), SS (1, 0.09), ZZ (2, 0.17).

Motifs abba : [23 : DHHD] [551 : DHHD] [709 : DHHD] [753 : DHHD] [840 : DHHD] [938 : DHHD] [1058 : DHHD] [1131 : DKKD]

Motifs abab : [2 : GAGA] [736 : GSGS]