First, alphabetize all the letters.

7	56	21	8	40	4	2	19	38	24	18	1	29	35	47	41	25	22	46	3
54	64	107	83	82	30	5	45	52	42	28	77	58	55	68	60	69	49	80	27
79	71		93	92	57	59		75		73	78	72	67		90	74	76	94	
96	91				97	105		103		87		84			102				