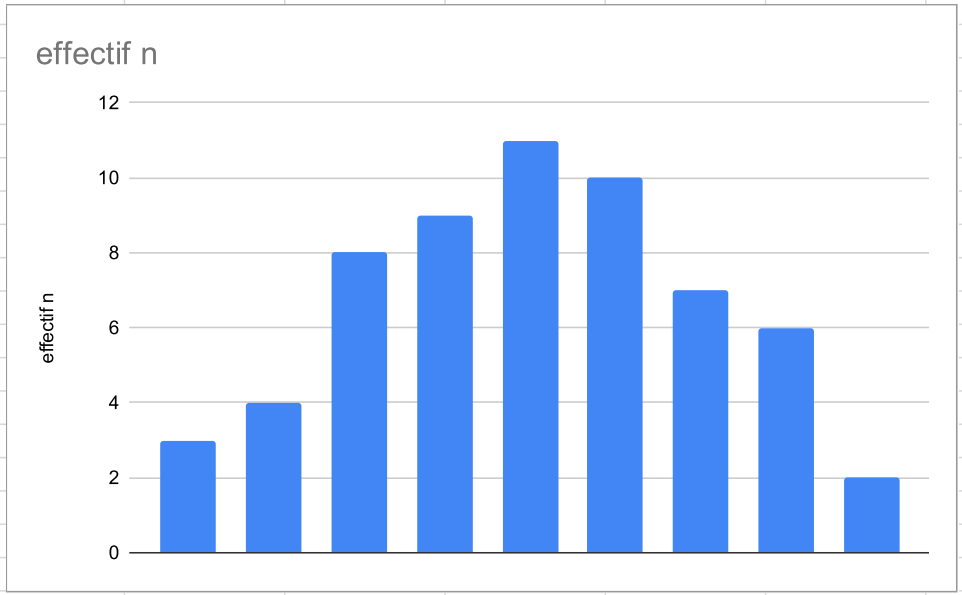
masse en grammes Xi	260	261	262	263	264	265	266	267	268	Total
effectif n	3	4	8	9	11	10	7	6	2	60
Xi x n	780	1044	2096	2367	2904	2650	1862	1602	536	15841
n x Xi2	202800	272484	549152	622521	766656	702250	495292	427734	143648	4182537
ni(xi - moyenne)²	48,40	36,40	32,54	9,30	0,00	9,67	27,54	53,40	31,73	248,98

mediane	264,00
moyenne	264,02
valeur de l'etendu	8,00
variance	4,15
écart type	2,04
quartile 1	262,00
quartile 3	266,00
ecart interquartile	4,00
intervalle [m - o]	261,98
intervalle [m + o]	266,05
% de note	98,44%