

Moyenne	$\bar{x} = \frac{x_1 n_1 + x_2 n_2 + \dots + x_k n_k}{N} \quad \text{ou} \quad \bar{x} = x_1 f_1 + x_2 f_2 + \dots + x_k f_k \quad \text{ou} \quad \bar{x} = \frac{x_1 p_1 + x_2 p_2 + \dots + x_k n p_k}{100}$	
Médiane	<p>On calcul $\frac{N+1}{2}$ pour obtenir l'emplacement de la médiane. Si on obtient un nombre de la forme $p,5$ alors la médiane est entre la p ième et la p+1 ième valeur sinon. c'est la p ième valeur.</p>	
Quartile 1	<p>On calcul $\frac{N}{4}$ pour obtenir l'emplacement du premier Quartile. On arrondira à l'entier supérieur si besoin.</p>	
Quartile 3	<p>On calcul $\frac{3N}{4}$ pour obtenir l'emplacement du troisième Quartile. . On arrondira à l'entier supérieur si besoin.</p>	
Décile 1	<p>On calcul $\frac{N}{10}$ pour obtenir l'emplacement du premier décile. . On arrondira à l'entier supérieur si besoin.</p>	
Décile 9	<p>On calcul $\frac{9N}{10}$ pour obtenir l'emplacement du neuvième décile. On arrondira à l'entier supérieur si besoin.</p>	<p>l'emplacement du neuvième décile. On</p>
Diagramme en boîte		
Etendue et mode	$Et = x_{\max} - x_{\min} \quad \text{Mode} = \text{valeur qui a le plus grand effectif}$	
Intervalle et Ecart interquartiles	$I_Q = [Q_1; Q_3] \quad E_Q = Q_3 - Q_1$	
Intervalle et Ecart interdéciles	$I_D = [D_1; D_9] \quad E_D = D_9 - D_1$	