

➔ **Objectifs d'apprentissage concernant l'utilisation des données quantitatives et des représentations graphiques**

2 ^{nde}	1 ^{ère}	Terminale
<p>1. Calcul, lecture, interprétation :</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Proportion, pourcentage de répartition. ✓ Taux de variation, taux de variation cumulé, coefficient multiplicateur, indice simple. ✓ Moyenne arithmétique simple et pondérée. <p>2. Lecture et interprétation :</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Indice synthétique. ✓ Médiane. ✓ Valeur nominale, valeur réelle ✓ Tableau à double-entrée. ✓ Représentations graphiques : diagrammes de répartition, représentation de séries chronologiques. 	<p>Calcul, lecture, interprétation :</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Proportion, pourcentage de répartition. ✓ Taux de variation, taux de variation cumulé, coefficient multiplicateur, indice simple. ✓ Moyenne arithmétique simple et pondérée. <p>Lecture et interprétation :</p> <ul style="list-style-type: none"> ❖ Indice synthétique. ❖ Médiane. ❖ Valeur nominale, valeur réelle (notamment, taux d'intérêt nominal et taux d'intérêt réel) ❖ Tableau à double-entrée. ❖ Représentations graphiques : diagrammes de répartition, représentation de séries chronologiques. ❖ Représentation graphique de fonctions simples (offre, demande, coût) et interprétation de leurs pentes et de leurs déplacements 	<p>Calcul, lecture, interprétation</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Proportion, pourcentage de répartition (y compris leur utilisation pour transformer une table de mobilité en tables de destinée et de recrutement). <input type="checkbox"/> Taux de variation, taux de variation cumulé, coefficient multiplicateur, indice simple. <input type="checkbox"/> Moyenne arithmétique simple et pondérée. <p>Lecture et interprétation</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Indice synthétique. <input type="checkbox"/> Médiane. <input type="checkbox"/> Écart et rapport inter-quantile. <input type="checkbox"/> Coefficient de Gini. <input type="checkbox"/> Corrélation et causalité. <input type="checkbox"/> Taux de variation moyen. <input type="checkbox"/> Valeur nominale, valeur réelle (notamment, taux d'intérêt nominal et taux d'intérêt réel). <input type="checkbox"/> Tableau à double-entrée. <input type="checkbox"/> Représentations graphiques : diagrammes de répartition, représentation de séries chronologiques, courbe de Lorenz. <input type="checkbox"/> Représentation graphique de fonctions simples (offre, demande, coût) et interprétation de leurs pentes et de leurs déplacements.