

## RESSOURCE DES PÔLES DE COMPÉTENCES

# L'INDICE DE VARIATION

### **ANNÉE SCOLAIRE 2022/2023**

RÉSUMÉ					
Niveau	Discipline	Repère programme			
Première	Sciences Économiques et Sociales	Disciplinaire : Savoir faire (utilisation			
Terminale		des données quantitatives)			

#### **RÉSUMÉ:**

Objectifs d'apprentissage concernant l'utilisation des données quantitatives et des représentations graphiques : Calcul, lecture et interprétation d'un indice de variation. Principes et exercices d'application.

TAGs: Savoir-faire; indices

#### **OBJECTIFS:**

- Objectif 1 : à l'issue de l'activité, l'élève aura appris à calculer un indice de variation
- Objectif 2 : à l'issue de l'activité, l'élève aura appris à lire et interpréter un indice de variation

### SCÉNARIO DÉTAILLÉ DE L'ACTIVITÉ

#### LES ÉTAPES DE L'ACTIVITÉ :

	Description	Durée élève	Classe/hors-classe	Activité Moodle	Type d'évaluation
1	Découverte de ce qu'est un indice et de son mode de calcul, avec un exemple sur l'évolution du PIB/habitant en France et exercice d'application	15 minutes	En classe Hors la classe	Exercice de découverte ou d'approfondissement	Formatif
2	Apprentissage du mode de lecture d'un indice et de son interprétation, avec des exemples et des exercices d'application	20 minutes	En classe Hors la classe	Exercice de découverte ou d'approfondissement	Formatif

#### PRODUCTIONS DE L'ÉLÈVE AU COURS DE L'ACTIVITÉ :

Calcul d'indices, avec éléments de texte à trous à remplir. (exercice H5P)

Lecture d'indices, avec éléments de texte à trous à remplir. (exercices H5P)

## **OUTILS ET ÉQUIPEMENTS NÉCESSAIRES. (NOMBRE ET TYPES)**

	BYOD	Etablissement
Professeur	PC / tablette / smartphone	PC / tablette / smartphone
Elèves	PC / tablette / smartphone	PC / tablette / smartphone

#### **RESSOURCES JOINTES**

- Cours Moodle (Fichier de type.mbz) : indice\_variation.mbz
- Tutoriel: Savoir restaurer un fichier MBZ (Moodle) (tutoriel: <a href="https://dane.ac-reims.fr/images/enseigner/moodle/fiches/Moodle05-Cours">https://dane.ac-reims.fr/images/enseigner/moodle/fiches/Moodle05-Cours</a> restauration.pdf



DRANE site de Clermont-Ferrand/Pôle de compétences S.E.S. Auteur : Céline BERTONI