

Chapitre 8: Statistiques



"MATHS MOI ÇA!"

<https://anthonyleone.wixsite.com/mathsmoica>

- Je sais calculer des effectifs et des fréquences.
- Je sais calculer et interpréter une moyenne.
- Je sais calculer et interpréter une médiane et une étendue.
- Je sais représenter graphiquement des données.

CONSIGNES : A la fin de chaque exercice, consulte la correction, évalue ton niveau de réussite puis suis la flèche qui correspond à ton degré de réussite. La leçon est les énoncés de chaque exercices sont disponibles en cliquant sur « leçon » ou sur le « n° de l'exercice », ou en flashant le QR CODE. La correction est sur la page qui suit l'énoncé.

Activité 1 : Sondage auprès des élèves (utilisation d'un tableur)

Complète la leçon à l'aide des vidéos :

- 1) **Effectifs, effectifs cumulés, fréquences**
<https://urlz.fr/hmDz> et <https://urlz.fr/hmDz>
 ou
 (<https://urlz.fr/8rqy> et <https://urlz.fr/hf95>)



VIDEOS

A l'aide de la vidéo construire l'histogramme
Construire un diagramme en bâtons de l'exercice 1b (le nombre de frères et sœurs)

Tu as fini en avance.....
Escape Game
 Choisis une couleur et essaye d'ouvrir le cadenas après avoir trouvé les 5 indices qui débloquent les 5 énigmes....



S'entraîner avec LEARNING APPS
 Entraîne toi en cliquant sur les liens ci-dessous:
<https://learningapps.org/6355098>
<https://learningapps.org/17519400>
<https://learningapps.org/7559203>



Tu vas utiliser les cartes autocorrectives 1 à 4

Utilise les cartes autocorrectives pour t'entraîner sur ton cahier et vérifier la solution au dos de la carte.

Appeler le professeur (with sad face icon)

Chapitre 8: Statistiques



"MATHS MOI ÇA!"

<https://anthonyleone.wixsite.com/mathsmoica>

- Je sais calculer des effectifs et des fréquences.
- Je sais calculer et interpréter une moyenne.
- Je sais calculer et interpréter une médiane et une étendue.
- Je sais représenter graphiquement des données.

CONSIGNES : A la fin de chaque exercice, consulte la correction, évalue ton niveau de réussite puis suis la flèche qui correspond à ton degré de réussite. La leçon est les énoncés de chaque exercices sont disponibles en cliquant sur « leçon » ou sur le « n° de l'exercice », ou en flashant le QR CODE. La correction est sur la page qui suit l'énoncé.

Activité 2 : Sondage auprès des élèves (utilisation d'un tableur)

Complète la leçon à l'aide des vidéos :

II) Moyenne d'une série statistiques

<https://urlz.fr/hmMP>

ou

<https://urlz.fr/coFY> et <https://urlz.fr/hjjS>



Escape Game

<https://urlz.fr/hjl7>



Problème en Groupe

Interpréter et analyser un document

Problème en groupe
(tableur de donnée)

S'entraîner avec LEARNING APPS

Entraîne toi en cliquant sur les liens ci-dessous:

<https://learningapps.org/13495912>
<https://learningapps.org/15859866>
<https://learningapps.org/5337612>



Tu vas utiliser les cartes autocorrectives 5 à 10

Utilise les cartes autocorrectives pour t'entraîner sur ton cahier et vérifier la solution au dos de la carte.

Chapitre 8: Statistiques



"MATHS MOI ÇA!"


<https://anthonyleone.wixsite.com/mathsmoica>

- Je sais calculer des effectifs et des fréquences.
- Je sais calculer et interpréter une moyenne.
- Je sais calculer et interpréter une médiane et une étendue.
- Je sais représenter graphiquement des données.

CONSIGNES : A la fin de chaque exercice, consulte la correction, évalue ton niveau de réussite puis suis la flèche qui correspond à ton degré de réussite. La leçon est les énoncés de chaque exercices sont disponibles en cliquant sur « leçon » ou sur le « n° de l'exercice », ou en flashant le QR CODE. La correction est sur la page qui suit l'énoncé.

Activité 3 : Sondage auprès des élèves (utilisation d'un tableur)

Complète la leçon à l'aide des vidéos :
 IV) Médiane et étendue d'une série statistiques
<https://urlz.fr/hmS9>



Exercice 6

Cartes autocorrectives 11 à 19

Exercice 7

Exercice 7b

Exercice 8

Cartes autocorrectives 20 et 21




Devinette


Besoin d'aide?




Appeler le professeur



Appeler le professeur



Appeler le professeur




AIDE

<https://urlz.fr/coGV>
<https://urlz.fr/85zA>



Devoir en temps libre: économie
[Salaire en France](#)
[Exercice Brevet](#)



Exercice Jeux Olympiques



[Exercice 1 JO \(les épreuves\)](#)
[Exercice 2 JO \(la France aux JO\)](#)
[Exercice 3 JO \(Saut à Ski tableur + vidéo\)](#)



S'entraîner avec LEARNING APPS

Entraîne toi en cliquant sur les liens ci-dessous:
<https://learningapps.org/13495912>
<https://learningapps.org/15859866>
<https://learningapps.org/5337612>

Utilise les cartes autocorrectives pour t'entraîner sur ton cahier et vérifier la solution au dos de la carte.