

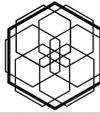
**PrivateTeacher**  
*Cours Privés de Science*

# Réviser les Statistiques efficacement

## Méthode de travail

Voici une méthode de travail pour réviser les statistiques efficacement. Cette routine t'aidera à organiser ton travail et à diriger tes efforts vers ce qui compte vraiment !

Prend bien note que c'est la pratique des exercices qui permet d'obtenir les meilleurs résultats. Pour réussir ton examen, prends donc soin d'orienter tes efforts dans cette direction !



## 1) Etudier la théorie

Cette étape est nécessaire pour prendre connaissance de la matière. Tout le cours est important mais quelques sujets sont particulièrement utiles pour comprendre les statistiques. Il s'agit de:

- 1) La loi normale.
- 2) Les tests d'hypothèse.
- 3) La regression linéaire.
- 4) L'analyse de variance.

## 2) Prendre des notes

Ne te contente pas de lire le cours simplement, mais annote-le ! De la même manière, ne te contente pas d'assister à un cours. Prend des notes activement ! Cela concerne aussi les vidéos du cours et celle que tu trouves sur YT. Mettre par écrit ce que tu apprends te permet de garder une trace de ce que tu comprends. De cette manière il sera facile de s'y référer plus tard, lors de l'examen notamment !

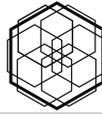
## 3) Faire des résumés PERSO

Faire des résumés est une étape importante du processus de révision. Cette étape en effet, te permet d'organiser tes notes et de structurer ton raisonnement. Il s'agit d'une étape que tu es seul à pouvoir faire. Pour cette raison, il est important de ne pas laisser quelqu'un d'autre le faire à ta place. De cette manière tu en profiteras vraiment !

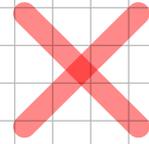
## 4) Faire les exercices

Il arrive parfois que l'on manque de temps durant l'examen. Un manque de temps est le signe d'un manque de pratique. Pratiquer les exercices te permet d'acquérir des automatismes et de gagner du temps lors du raisonnement. La pratique des exercices te permet donc de répondre aux questions d'examen rapidement !





On pourrait croire qu'il s'agit là d'une suite d'étapes qui se suivent strictement. Comme s'il s'agissait de commencer par le point 1 et de finir au point 4 à la manière d'une séquence d'étapes qui s'enchainent:



1) Etudier la théorie

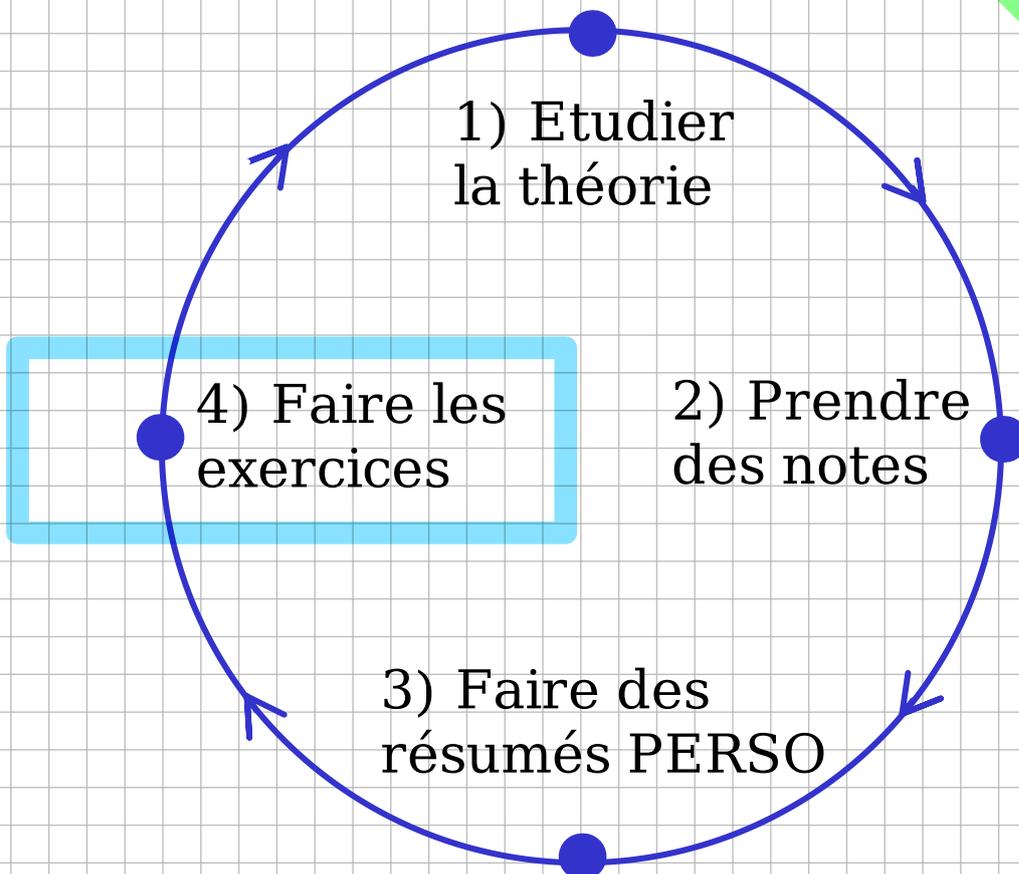
2) Prendre des notes

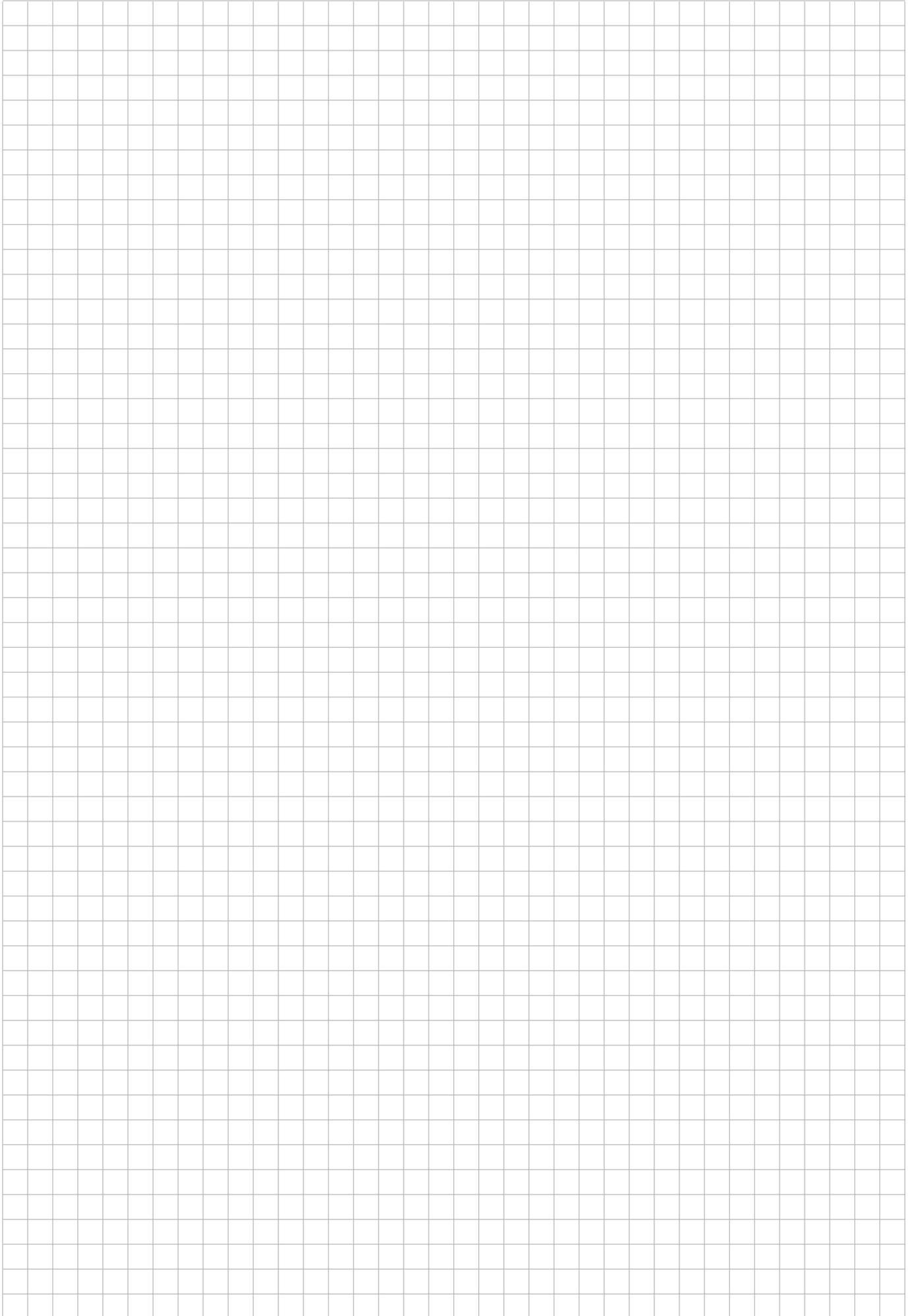
3) Faire des résumés PERSO

4) Faire les exercices



Or il s'agit plutôt d'un processus itératif dans lequel chaque étape peut servir de point de départ à l'étape suivante. En gardant bien en tête que c'est la pratique des exercices qui est la plus importante !





Science  
Library



PrivateTeacher

[www.privateteacher.ch](http://www.privateteacher.ch)