

**THÈME DE L'ANNÉE SCOLAIRE 2019-2020 : LA SCIENCE**  
**ELÉMENTS BIBLIOGRAPHIQUES**

La philosophie exige une lecture lente, attentive et rigoureuse. Aussi convient-il de mettre à profit le temps distendu de l'été pour lire le *maximum* des œuvres proposées ci-dessous, et de prendre ainsi connaissance, non seulement de quelques jalons incontournables des grands textes de la tradition, mais également des enjeux et des problèmes majeurs de la notion.

**I. Ouvrages d'introduction :**

- Wagner (dir.), *Les philosophes et la science* : ouvrage qui fait le point sur la conception que les différents philosophes depuis Platon se font de la science. Chaque chapitre est consacré à un auteur ou à une période. Outil de travail indispensable pour toute l'année. Lire en priorité : Platon, Aristote, Descartes et Newton.
- Chalmers, *Qu'est-ce que la science ?* Introduction générale aux problèmes d'épistémologie.

**II. Œuvres philosophiques :**

- Platon, *République* (VI-VII) ; *Ménon*
- Aristote, *Métaphysique* (A, chapitre 1-7) – Privilégier la traduction de Tricot (Vrin), moins précise mais plus facile d'accès.
- Descartes, *Discours de la méthode*
- Pascal, *De l'esprit géométrique* ; *Préface au traité du vide*
- Rousseau, *Discours sur les arts et les sciences*

**III. Sciences humaines :**

- Durkheim, *Les règles de la méthode sociologique*
- Marrou, *De la connaissance historique*