

## ARITHM'ANTIQUE N°24 - PROPORTIONS ET POLITIQUES

**Tous les jeudis, Antoine Houlou-Garcia vous fait aimer les mathématiques à travers la philosophie, l'art, la mythologie et l'histoire antique !**

Associer les modes de gouvernement aux différentes manières de calculer une moyenne, c'est le défi que se sont lancé Platon et Aristote mais également Boèce. Antoine Houlou-Garcia vous présente à la fois le calcul des moyennes arithmétique, géométrique, harmonique et la conception politique que les trois auteurs en avaient !

**Section:**[Vidéos](#)[Arithm'Antique](#)**Tags:**[Arithm'Antique](#)[Moyenne](#)[géométrique](#)[arithmétique](#)[harmonique](#)[Platon](#)

**Aristote**

**Boèce**

**proportion**

**démocratie**

**Oligarchie**

**justice**

**politique**

---