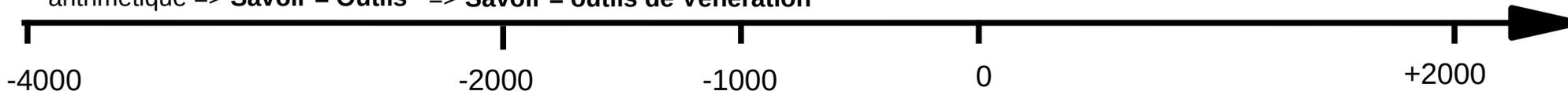


Le chemin chronologique qui a mené à la pensée scientifique du XXIème siècle

Mésopotamie :
comptage sur support,
arithmétique => **Savoir = Outils**

Égypte :
angles, astronomie
=> **Savoir = outils de Vénération**



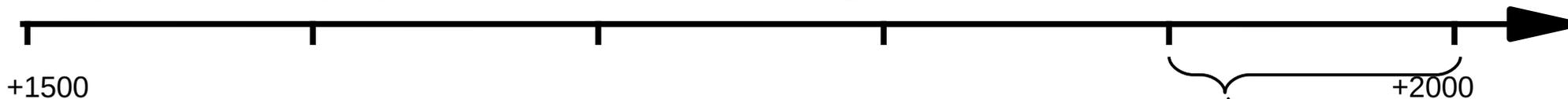
Sicile (colonie grecque) : Athènes (Grèce) :
Pythagore Platon / Socrate
=> **Savoir = Vénération** => **Savoir = Philosophie (séparation Croyance/Savoir)**

Empire arabo-musulman :
Apports orientaux + développements techniques et logiques
=> **Savoir = Transmission**



Italie :
Galilée
=> **Science =
Savoir basé sur des observations**

Europe occidentale :
Erasmus/Pascal/Spinoza/Hegel ...
=> **Science = objectivité
recherche des « Lois » de la Nature**



Autriche :
Karl Popper.
=> **Science = un savoir réfutable**

Wegener/Watson&Crick/Mandelbrot/Prigogine/Goult / ...
=> **Science = un « modèle » valide**
(en opposition avec une recherche de « Vérité »)

