

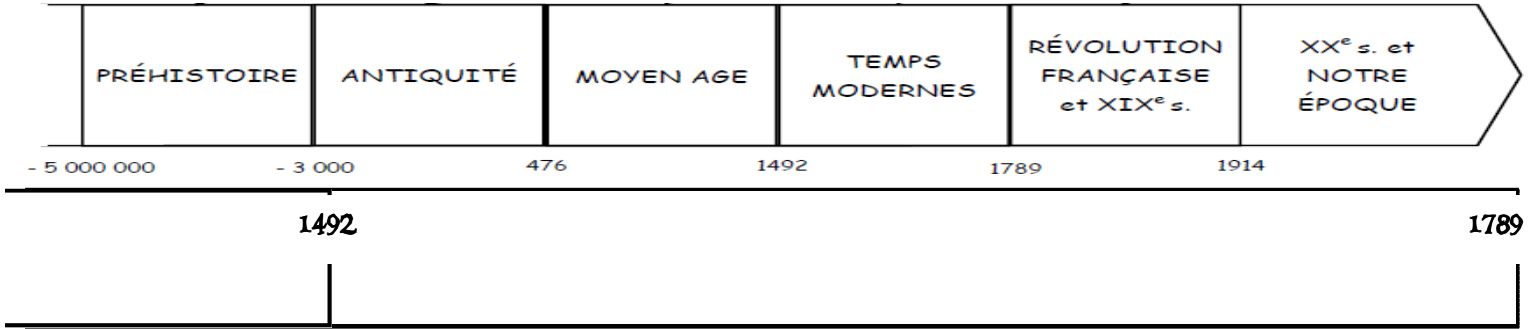


La Renaissance

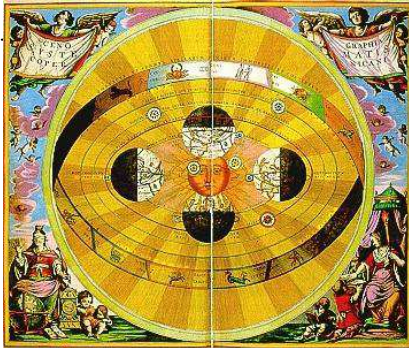
La Renaissance a-t-elle été aussi scientifique ?



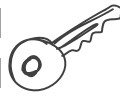
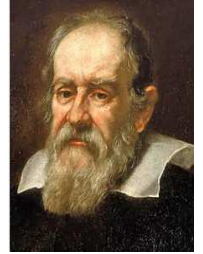
Je me repère



l'observe



Je reconnais



Je définis



Je retiens

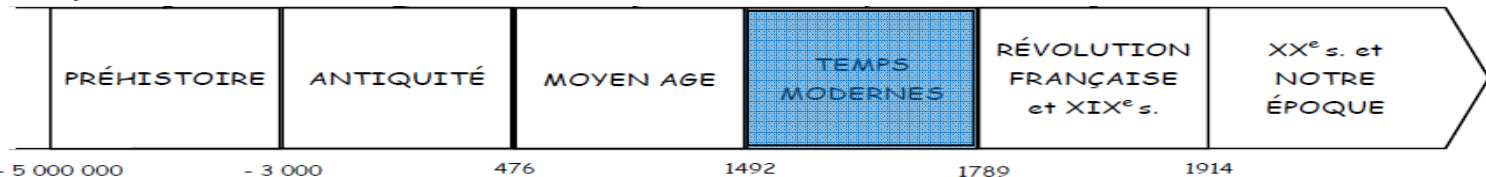


La Renaissance

La Renaissance a-t-elle été aussi scientifique ?



Je me repère



1492

système de Copernic (XVI^e)

1789

imprimerie de Gutenberg (1450)

lunette astronomique de Galilée (XVII^e)



J'observe



atelier d'imprimeur



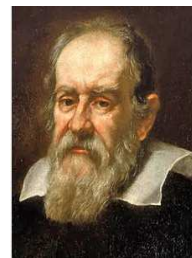
Je reconnais



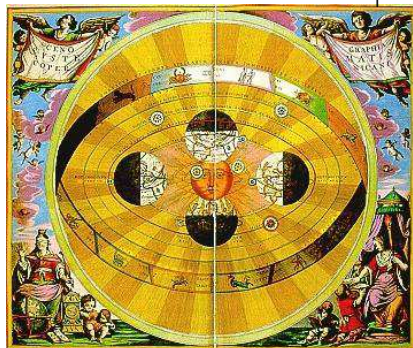
Gutenberg



Copernic



Galilée



système de Copernic



lunette astronomique de Galilée



Je définis

imprimerie : système de reproduction d'écrits et d'illustrations en grande quantité.

caravelle : navire permettant de naviguer en haute mer.

boussole : système indiquant le pôle Nord.

portulan : carte de navigation.



Je retiens

Les humanistes se passionnent pour les sciences qui connaissent dès lors une évolution.

Sur le plan technique, la navigation s'améliore avec la boussole, le portulan, la caravelle...

Vers 1450, Gutenberg invente l'imprimerie. ce qui permet une diffusion plus large des idées et des connaissances.

En astronomie, Copernic affirme que le Soleil est le centre du monde. Cette idée sera confirmée par Galilée grâce à sa lunette astronomique.

Sur le plan de la santé, Ambroise Paré parvient à ligaturer des vaisseaux sanguins.