

HIST-F-1001
Histoire des Sciences, Guerre et Développement

Examen du 2 juin 2016

PARTIE I - HISTOIRE DES SCIENCES (P. Marage)

I-1. Présentez la « crise des irrationnels » en mathématiques (époque, contexte, protagonistes, objet, conséquences)
(2,5 points)

I-2. Présentez le système astronomique d'Aristote-Ptolémée
(2,5 points)

I-3. Commentez la phrase « Je n'imagine pas d'hypothèses – Hypotheses non fingo »
(auteur, époque, interprétation, influence, ...)
(2,5 points)

I-4. Présentez les personnages suivants (époque, pays, domaine d'activité, apports principaux)
(2,5 points)

a. Georg Cantor

b. Francis Bacon