

HIST-F-101
Histoire des Sciences
Examen du 27 août 2011

1. Présentez la discussion sur le vide au XVIIème siècle, en l’opposant aux conceptions qui dominaient dans la période antique et médiévale.
(5 points)

2. Montrez, en remettant en contexte, comment le concept de « nombre » s’est progressivement construit et enrichi.
(5 points)

3. Citez

- trois savants du XVIIème siècle ayant eu des contributions importantes pour l’astronomie

- deux biologistes du XVIIIème siècle
(5 points)

4. Expliquez

a. falsificationnisme

b. infini actuel
(5 points)