

HIST-F-101
Histoire des Sciences
Examen du 21 août 2010

1. Présentez brièvement l'œuvre de Darwin, en la mettant dans son contexte scientifique et en indiquant son impact scientifique et sociétal.

(5 points)

2. Situez dans l'histoire de la science les ouvrages suivants (auteur, contenu, époque, discipline, impact – les éléments de réponse peuvent varier selon les cas)

(3 x 2 points)

L'Encyclopédie

Discours sur deux sciences nouvelles

Philosophiae naturalis principia mathematica (Principes mathématiques de philosophie naturelle)

3. Présentez les origines de l'algèbre

(4 points)

4. Quelles sont en Occident les grandes étapes de l'évolution des universités, des origines à nos jours ? (pour chaque période : époques, lieux caractéristiques, domaines d'activité caractéristiques)

(5 points)