

**HIST-F-101**  
**Histoire des Sciences**  
**Examen du 31 mai 2008**

**1. Caractériser la « révolution scientifique » du XVII<sup>ème</sup> siècle (contenus, enjeux, acteurs, etc.)**  
**(6 points)**

**2. Que peut-on entendre par approche « platonicienne » des objets mathématiques ?  
A quelle autre approche peut-on l'opposer ? Expliquez, illustrez.**  
**(3 points)**

**3. Présentez le débat Cuvier – Lamarck (époque, protagonistes, contenus, enjeux, etc.)**  
**(3 points)**

**4. Définir, dans le contexte de l'histoire et de la philosophie de la science, en situant éventuellement l'époque et les acteurs :**

**(8 points)**

- a. scolastique**
- b. paradigme**
- c. uniformitarisme**
- d. induction**