

Y a-t-il des questions auxquelles aucune science ne peut répondre ?

Les notions au programme : Vérité – Raison – Philosophie - Métaphysique

La problématique :

Le sujet demande de s'interroger à la fois sur ce qu'on entend par « science » et sur « les connaissances » qu'elles peuvent nous donner (statut des connaissances scientifiques). Le sujet présuppose aussi que « les sciences » peuvent répondre à certaines questions.

Les difficultés / pièges à éviter :

- Faire un catalogue de questions sans réponses
- Réduire la science aux sciences de la nature, au domaine scientifique

Les références pertinentes :

- Auguste Comte
- Loi des trois états
- Popper

Le plan :

I. Oui, si on entend par science les sciences dites expérimentales, le domaine scientifique.

A. Elles répondent à la question du « comment », les relations invariables des phénomènes comme le disait Comte. Elles ne traitent que de l'observable : est exclue la réponse à la question du « pourquoi » et du « pour quoi ». Ces questions sont laissées aux croyances et aux religions.

Les questions métaphysiques/existentielles ne sont donc pas des questions auxquelles peuvent répondre les sciences.

B. Le principe de la science est d'expliquer le particulier par le général, l'universel : la science ne peut donc répondre aux questions ne concernant que l'individuel, l'intime.

C. Le domaine de la morale semble aussi exclu du domaine de la science : seul face à ses choix, il n'y a pas de science du bien et du mal. Les sciences concernent les faits non les valeurs.

D. La question du sens. Merleau-Ponty : « la science rend le monde disponible, l'art le rend habitable. »

II. Mais la science, le savoir ne se réduisent pas au domaine scientifique.

A. Les sciences humaines, la philosophie, la psychanalyse répondent aux questions que ne couvrent pas les sciences expérimentales

B. Il faut distinguer le savoir rationnel du savoir intuitif. On pourra évoquer la notion de vérité du cœur et de la raison chez Pascal.

C. Enfin une partie du savoir découle de l'expérience, du vécu.

III. Les sciences apportent des éléments de réponse

A. Y'a-t-il des questions auxquelles peuvent répondre définitivement les sciences ?

Problème de la vérification : « sciences corroborées » (Popper)

Problème de la correspondance avec le réel. La science est une simple manière de se représenter le monde.

Principe de la fermeture cognitive : la neurobiologie ne peut rendre compte de la pensée.

B. Les sciences offrent des éléments de réponse lorsque nous sommes seuls face à nos questions morales par exemple, face à nos questions existentielles.

C. L'homme se pose toujours la question du pourquoi, il ne se contentera jamais d'une réponse.