

Jules Verne et les inventions

Exercices

Une œuvre qui s'inspire de son temps. Cochez la ou les bonnes réponses.

De quels domaines scientifiques parle-t-on dans cet extrait ?

- la médecine
- l'astronomie
- la chimie
- les mathématiques
- la biologie

À l'époque de Jules Verne, Le Verrier a découvert :

- les anneaux de Saturne.
- les anneaux de Neptune.

Quels physiciens ont élaboré les théories de la lumière ?

- Arago
- Sadi Carnot
- Foucault
- Fresnel

Jules Verne évoque la thermodynamique dans :

- Vingt mille lieues sous les mers.*
- Voyage au centre de la Terre.*

Quelle question scientifique Jules Verne pose-t-il dans ce roman ?

- Est-ce que les continents dérivent ou non ?
- Est-ce que la Terre se réchauffe ou se refroidit ?

Dans les domaines de la chimie et de la biologie, il s'est inspiré de :

- Louis Pasteur.
- Antoine Lavoisier.
- Jean-Baptiste de Lamarck.
- Pierre-Simon de Laplace.
- Charles Darwin.

Quels transports évoque-t-il dans ses romans ?

- le train à vapeur
- le deltaplane
- la voiture
- la bicyclette
- le ballon

Quelles autres inventions du 19^e siècle l'homme cite-t-il ?

- le moteur à explosion
- le phonographe
- les allumettes phosphoriques
- le téléphone
- la radio

D'après la journaliste, les grands thèmes de l'œuvre de Jules Verne sont :

- l'histoire.
- le déplacement.
- l'évolution.
- la connaissance.
- l'aventure.

Dans l'œuvre de Jules Verne, il est aussi question de la quête :

- de la vérité.
- de soi.
- du père.
- des origines.

Jules Verne évoque beaucoup dans ses oeuvres :

- les peurs enfantines.
- la peur des catastrophes naturelles.
- de la peur de la mort.

Exercices corrigés

De quels domaines scientifiques parle-t-on dans cet extrait ?

- la médecine
- X l'astronomie
- X la chimie
- les mathématiques
- X la biologie

À l'époque de Jules Verne, Le Verrier a découvert :

- les anneaux de Saturne.
- X les anneaux de Neptune.

Quels physiciens ont élaboré les théories de la lumière ?

- X Arago
- Sadi Carnot
- Foucault
- X Fresnel

Jules Verne évoque la thermodynamique dans :

- Vingt mille lieues sous les mers.*
- X *Voyage au centre de la Terre.*

Quelle question scientifique Jules Verne pose-t-il dans ce roman ?

- Est-ce que les continents dérivent ou non ?
- X Est-ce que la Terre se réchauffe ou se refroidit ?

Dans les domaines de la chimie et de la biologie, il s'est inspiré de :

- Louis Pasteur.
- X Antoine Lavoisier.
- X Jean-Baptiste de Lamarck.
- Pierre-Simon de Laplace.
- X Charles Darwin.

Quels transports évoque-t-il dans ses romans ?

- X le train à vapeur
- le deltaplane
- X la voiture
- la bicyclette
- X le ballon

Quelles autres inventions du 19^e siècle l'homme cite-t-il ?

- le moteur à explosion
- X le phonographe
- X les allumettes phosphoriques
- X le téléphone
- la radio

D'après la journaliste, les grands thèmes de l'œuvre de Jules Verne sont :

- l'histoire.
- X le déplacement.
- l'évolution.
- X la connaissance.
- X l'aventure.

Dans l'œuvre de Jules Verne, il est aussi question de la quête :

- de la vérité.
- X de soi.
- X du père.
- des origines.

Jules Verne évoque beaucoup dans ses oeuvres :

- les peurs enfantines.
- X la peur des catastrophes naturelles.
- de la peur de la mort.