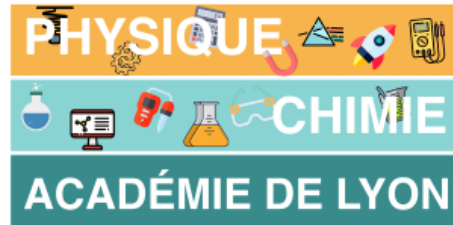


<https://physique-chimie.enseigne.ac-lyon.fr/spip/spip.php?article1099>



1ère E.S. : Puissance solaire reçue sur Terre et climat (PARTIE I)

- Lycée - Lycée Général -

Date de mise en ligne : jeudi 19 décembre 2019

Copyright © Physique et Chimie - Académie de Lyon - Tous droits réservés

Puissance solaire reçue sur Terre et climat (PARTIE I)

Type d'activité :

Documentaire classe entière avec expérience professeur

Travail en îlots conseillé

Durée : 1h

Capacités travaillées :

Sur un schéma, identifier les configurations pour lesquelles la puissance reçue par une surface est maximale ou minimale.

Analyser, interpréter des données de températures

Plan de l'activité :

- Facteurs dont dépend la puissance reçue
- Calcul de la puissance reçue en fonction de la latitude
- Discussion et notion de solstice/equinexe
- Synthèse (inclue)

Auteur : Elise THORAL (Elise.Thoral chez ac-lyon.fr) pour le GRD lycée