

PLAN DES COURS.

1ère semaine : *Les moyens de l'observation météorologique.*

- présentation de l'atmosphère et des méthodes de surveillance météorologique (vidéo CNDP "Surveillance météorologique")
- visionnage d'un bulletin météo TF1 : dépressions / anticyclones / fronts
- pression atmosphérique / températures / humidité de l'air.

2ème semaine : *Lire une carte météo : la pression atmosphérique.*

- inscriptions aux exposés oraux
- vidéo CNDP "Cartes et prévisions météorologiques", transparents sur les différentes cartes
- visionnage d'un bulletin météo TF1
- distribution et lecture de la leçon n°1

3ème semaine : *Les exercices.*

- présentation et explication des exercices
- fiche d'observation d'un bulletin météorologique
- exposé oral sur un bulletin météo : distribution du 1er sujet
(- vidéo CNDP "Dépressions et Anticyclones" : présentation plus "scientifique")

4ème semaine : *Les températures.*

- 1er passage à l'oral puis explication
- vidéo "Tous sur Orbite" (chaleur en fonction des saisons)
- visionnage d'un bulletin météo TF1 : les températures
- distribution et lecture de la leçon n°2.

5ème semaine : *Humidité et précipitations.*

- passages à l'oral, explications
- visionnage d'un bulletin météo TF1 : les précipitations
- distribution et lecture de la leçon n°3.

6ème semaine : *Les vents et les nuages 1.*

- passages à l'oral, explications
- rappel des leçons précédentes + vidéo CNDP "Nuages et pluies"
- distribution et lecture de la leçon n°4
(- visionnage d'un bulletin météo TF1 ou sortie d'observation)

7ème semaine : *Les vents et les nuages 2.*

- passages à l'oral, explications
- vidéo "Les nuages vous parlent", questionnaire formes des nuages
- correction, explications
(- visionnage d'un bulletin TF1 ou sortie d'observation)

8ème semaine : *Questionnaire sur bulletin météo (évaluation).*

- passages à l'oral, explications
- visionnage d'un bulletin météo TF1
- questionnaire et ramassage
(- correction.)

9ème semaine : *La "machine climatique" 1.*

- passages à l'oral, explications
- vidéo Tous sur Orbite : "La relation Terre-Soleil" (cas.2)
- leçon n°5 : texte à trous + correction
(- visionnage de la suite de la cassette, "Les planètes extérieures" ou d'un bulletin météo TF1)

10ème semaine : *La "machine climatique" 2.*

- passages à l'oral, explications
- vidéo Tous sur Orbite : "L'effet de serre" (cas.3)
- leçon n°5 : questionnaire + correction
(- visionnage de la suite de la cassette ou d'un bulletin météo TF1)

11ème semaine : *Phénomène local / Phénomène global 1.*

- derniers passages à l'oral, explications
- distribution et lecture de la leçon n°6
- visionnage du reportage "L'ouragan Floyd"

(12ème semaine : *Phénomène local / Phénomène global 2.*

- visionnage de séquences du reportage "Les mystères d'El Niño".)