Nom: _____ Data: _____

Vocabulari del Temps i el Clima

Llegeix aquestes paraules importants. T'ajudaran a entendre com funciona el nostre cel.

PARAULA	QUÈ SIGNIFICA?
TEMPS	És l'estat de l'aire en un **MOMENT** curt. *Exemple: Avui plou a la ciutat.*
CLIMA	És el temps habitual d'un lloc durant **MOLTS ANYS**. *Exemple: A l'estiu sempre fa calor.*
METEOROLOGIA	És la **CIÈNCIA** que estudia el temps d'avui. *Exemple: El mapa del temps de la tele.*
CLIMATOLOGIA	És la **CIÈNCIA** que estudia el clima de la Terra. *Exemple: Estudiar si un lloc és sec o humit.*
METEOSAT	És un **SATÈL·LIT** que mira el temps des de l'espai. *Exemple: Una càmera que vola molt alt.*

Comprova què has après

1. Escriu la paraula correcta al costat de cada frase. Utilitza el quadre de dalt.
Mira el temps des de l'espai: _____
L'estat de l'aire en un moment curt: _____
La ciència que estudia el temps d'avui: _____

Diffit

LIVEWORKSHEETS

Nom: _____ Data: _____

Diferències entre Temps i Clima

El **TEMPS** i el **CLIMA** no són el mateix.

El **TEMPS ATMOSFÈRIC** és com està el cel en un moment **CURT**. Per exemple, si avui plou o fa sol a la teva ciutat. El temps canvia molt ràpid.

El **CLIMA** és el temps que fa en un lloc durant molts **ANYS** (uns 30 anys). Per exemple, a la muntanya el clima és fred i a la platja el clima és suau. El clima és més regular i no canvia cada dia.



El temps canvia cada dia.

TEMPS	**CLIMA**
Passa en un moment **CURT** (avui o demà).	Passa durant molt de **TEMPS** (30 anys).
Canvia molt **RÀPID**.	És més **REGULAR**.

Activitat de Resposta Ràpida

Part 1: Veritable o Fals

Llegeix les frases i marca si són veritat o mentida.

Exemple: El temps atmosfèric dura 30 anys.

Resposta: Fals

1. El **TEMPS** pot canviar en un sol dia.

.....

2. El **CLIMA** es mira durant molts d'anys.

.....

3. El clima de la muntanya és sempre igual que el de la platja.

.....

4. Si diem que avui a París plou, parlem de:

A) El temps atmosfèric
B) El clima
C) L'espai

5. Per què és important saber quin **TEMPS** farà?

A) Per saber el nom dels planetes.
B) Per saber quina roba ens hem de posar.
C) No és important.

Diffit

LIVEWORKSHEETS

Nom: _____ Data: _____

Els Elements del Clima

El clima té diferents **ELEMENTS** (coses que passen a l'aire) i **FACTORS** (coses que fan canviar el temps).

Relaciona els conceptes

Instruccions: Escriu la paraula del banc de paraules que correspon a cada definició. Mira l'exemple fet.

Definició	Paraula
Ens diu si fa fred o fa calor.	Temperatura (Exemple)
És l'aire que es mou.	Vent
És l'aigua que cau dels núvols.	Pluja
Si estem a prop o lluny de la platja.	Distància al mar

Practiquem una mica més

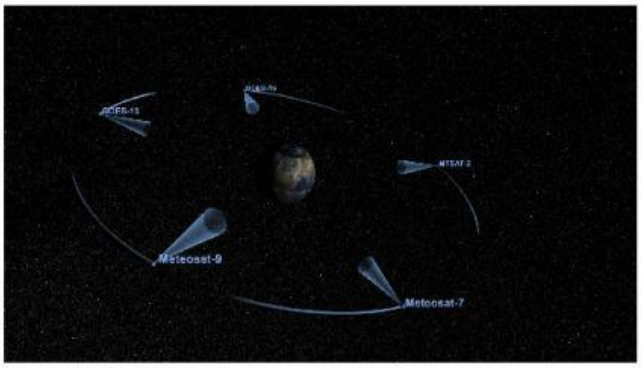
1. Quin d'aquests és un FACTOR que fa que a la costa el clima sigui diferent que a la muntanya?
.....

Nom: _____ Data: _____

Com Mesurem el Temps?

Recorda
L'**AEMET** és l'agència que ens diu quin temps fa a Espanya ara mateix.

Per saber el temps, fem servir **SATÈL·LITS** artificials a l'espai. El satèl·lit **METEOSAT** mira la Terra des de molt lluny. Aquest satèl·lit ajuda els científics a saber si plourà o farà sol amb molta precisió.



El satèl·lit Meteosat a l'espai.

Completa les frases

Fes servir les paraules del quadre per omplir els espais buits. Mira l'exemple fet.

Word Bank

METEOSAT AEMET SATÈL·LITS PREDICCIÓ

Exemple: L'organisme que dóna informació del temps a Espanya és l' **AEMET**.

1. Per conèixer millor l'atmosfera fem servir els _____ artificials.

2. El satèl·lit _____ serveix per fer previsions molt exactes.

3. La informació dels satèl·lits ens ajuda a fer una bona _____ del temps.

Diffit
LIVEWORKSHEETS

PER REPASSAR A CASA

Pregunta aquestes coses a la teva família per repassar:

1. Quin aparell mira el temps des de l'**ESPAI**?
2. Com es diu el **SATÈL·LIT** europeu més important?
3. Quina **AGÈNCIA** ens avisa si hi ha perill per pluja a Espanya?

Diffit

LIVEWORKSHEETS

Nom: _____ Data: _____

Per Repassar a Casa

Instruccions per a la família

Aquesta secció està pensada per fer un repàs oral. Podeu llegir les preguntes en veu alta i l'alumna pot respondre de forma breu.

1. Quin aparell mira el **TEMPS** des de l'**ESPAI**?

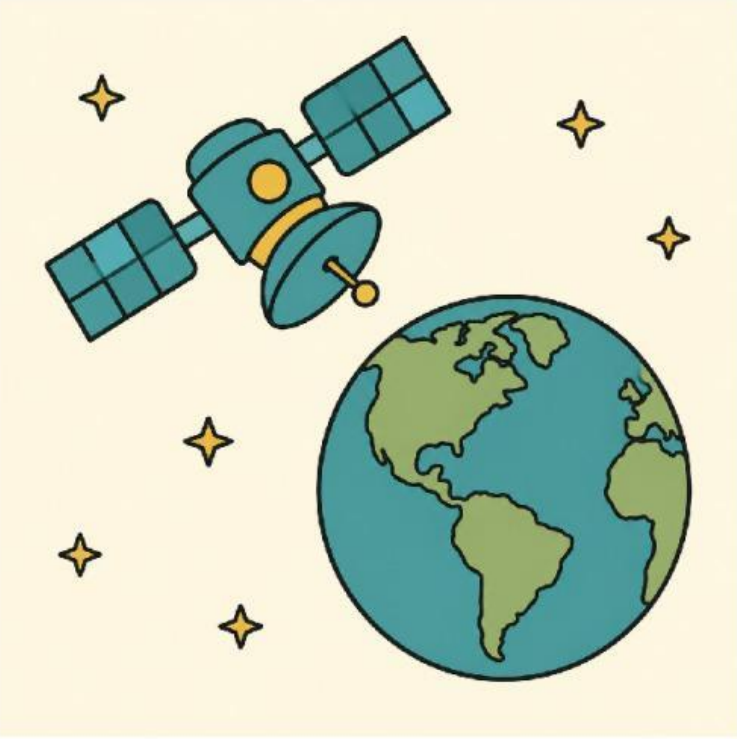
.....

2. Quina ciència estudia el **CLIMA** durant molts **ANYS**?

.....

3. Quin organisme dóna la informació del **TEMPS** a **ESPANYA**?

.....



El satèl·lit Meteosat ens ajuda a saber quin temps farà.

Diffit

LIVEWORKSHEETS