



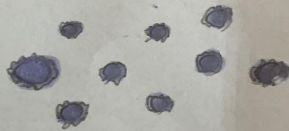
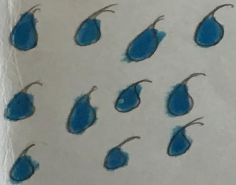
QUE



ENS



ENVOLEM!



U MATO

ÍNDICE

TASCA 1: Les capes de la atmosfera.

- Canço Nil Moliner: "libertad"
- Esquema capes.
- Els meus apunts sobre video de les capes.
- CSI

TASCA 2: PER QUÈ PLOU?

- Canço: "Cuidem el aire."
- Què sabia antes / què se ara?
- Rel·liant "Las cosas pequeñas"
- Mural de el ciclo de l'aigua
- TASCA 3: CAMVI CLIMATIC.

- Efecte hivernacle.
- Experiment
- Exercici oral.
- TASCA 4: QUÈ ÉS EL CLIMA
- CSI



LIBERTAD



Soy como el aire que va a toda velocidad
que va a toda velocidad
sola estoy ya y mi caminar
soy como el cielo que revienta de repente
una explosión, una bomba nuclear.
Soy como el aire que revienta contra el mar
y sea gritando contra el viento
Rompiendo todos los esquemas de mi

IMES.



TASCA 1 LES CAPES DE L'ATMOSFERA



CAPAS DE LA ATMÓSFERA

EXOSFERA

Es el espacio exterior.
En él orbitan los satélites artificiales
enviados por los humanos.



TERMOSFERA

También llamada IONOSFERA.
Su temperatura asciende hasta los 1000 °C.
En esta capa encontramos
radiación ultravioleta.



En ella se producen
las AURORAS BOREALES



MESOSFERA

La temperatura va disminuyendo a medida
que aumenta la altura, llegando a los
-80°C. Es la zona más fría de la atmósfera.



ESTRATOSFERA

Casi al final de esta capa se ubica la
CAPA DE OZONO, que absorbe la mayoría
de los rayos ultravioleta del Sol.



TROPOSFERA

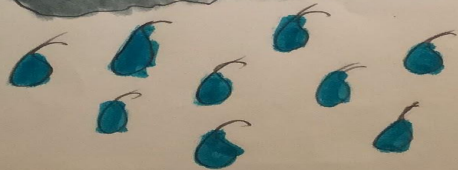
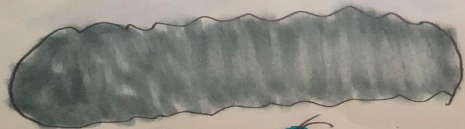
Está en contacto con la Tierra.
Concentra la mayor parte de oxígeno y vapor
de agua, y actúa como regulador térmico del
planeta. En ella se desarrollan los
fenómenos meteorológicos



PLANETA TIERRA

TASCA 9

PER
QUE
PLOU ?



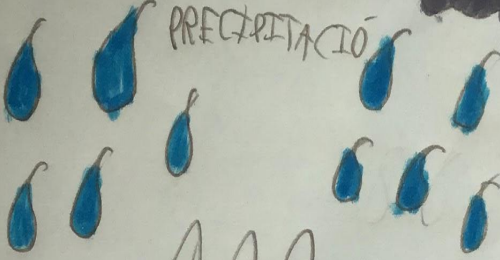


EL CICLO DE LA AGUA

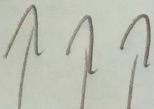
CONDENSACIÓ



PRECIPITACIÓ



EVAPORACIÓ




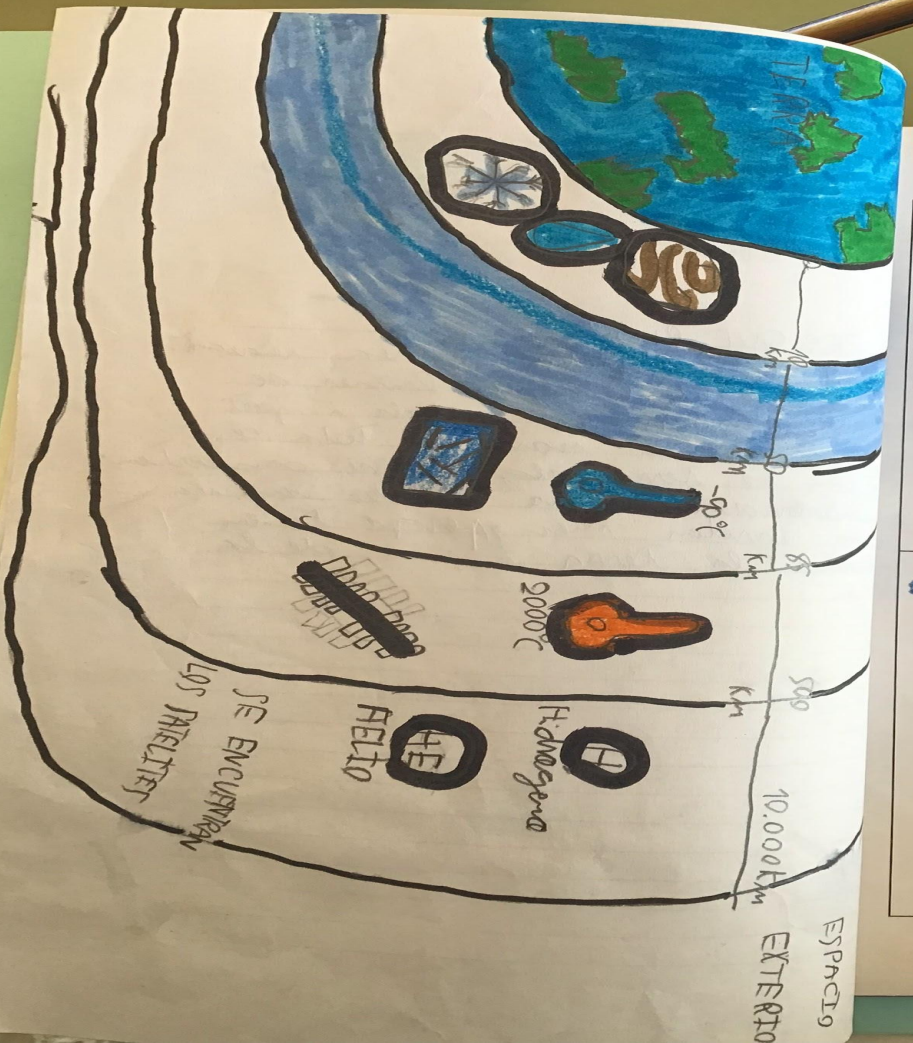
INFILTRACIÓ



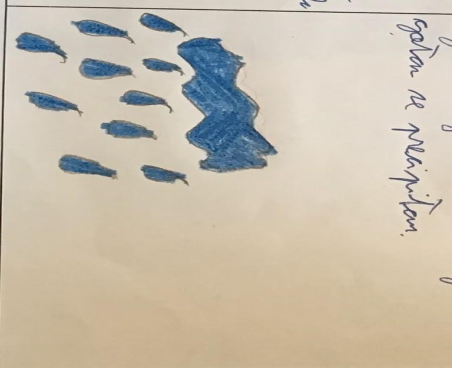


PER QUÈ PLOU?

QUÈ SABIA ANTES	QUÈ SE AHORA
<p>Sabia que es sal pega fort al mar el aigua se evaporava i se transforma en núvols.</p> <p>Després se para a ploure i fa que les flors creixan que els camps de blat creixen i neix una nova canya.</p>	<p>Perquè les diminutons gaton de aigua se formen núvols i les gaton se precipiten.</p> 



Depuis le pôle à l'équateur
 que les grains croissent que de
 camps de fait croissent à leur
 sous leurs caractères.



gouttes de précipitation.



QUE ENS ENVOLEM!!



Els meus apunts:

PER QUÈ PLOU?

L'aigua mai està quieta i se'n va movent.
sem diu el cicle de l'aigua. Primer se
evapora i se converteix en molècules i pot
ploure granissa o neu. No tota el
l'aigua cau a la Terra alguns se converteixen
en núvols i alguns cauen a la Terra i se van
al mar però tardes mes per que tenen
que alenar la Terra i skin de la
muntanya.

TASCA 3
EL
CANVI
CLIMÀTIC



QUE ENS ENVOLEM!!

Com heu preparat l'experiment?

Materials: els materials que em vas donar:
dos tracs de xocolata, un cartó pluma
i un got de cristall.

El muntem: agafem els tracs separats.
En el cartó pluma i després agafem el
got de cristall en un trac de xoco-
late.

Què penses que va a passar? Per què?

Crec que no passarà: que el trac de
xocolata que no tenia el got se derretirà,
i el xocolata que tenia el got no
s'abrirà derretint. Perquè el trac de el
got de cristall està més protegit del Sol
i el altre que no està amb el cristall
se derretirà antes.

Què ha ocorregut? Per què?

El tros de xocolata que va tenir el got de cristall se va derretir més ràpidament que el que va tenir el got de ceràmica. Perquè els rajons del sol van calentar el got i es va transmetre la calor al tros de xocolata més ràpidament que a l'altre.

Quina relació veus entre aquest experiment i el que ocorre al nostre planeta?

La relació és el planeta esqueix perquè té efecte hivernacle. El experiment del xocolata també té efecte hivernacle perquè també va fer efecte hivernacle.



QUE ENS ENVOLEM!!

METACOGNICIÓ INTERMITJA Nom _____

3 coses que he après fins ara

1. És apert que cada any amontem més milers de milions de CO₂ a la atmosfera. També és apert que els oceans de les aigües també contamina de la atmosfera i un diu metana.

2 coses que m'han paregut interessants

M'ha paregut interessant el experiment del xocolata. També el veïda de la atmosfera i apert que els oceans, marxes per la estratosfera.

1 dubte que m'ha sorgit

El dubte que m'ha sorgit és en el got de cristall.

EFECTO INVERNADERO

El efecto invernadero es necesario para vivir. Un invernadero es una capa de cristal o Plástica. La tierra tiene la atmósfera y el Sol lanza unas ondas de luz y la atmósfera la para pero la temperatura de la Tierra sigue aumentando y también aumenta los hidrogenos de carbono.

PELÍCULA "LAS COSAS PEQUEÑAS"

¿De qué trata la película?

De una chica que encuentra un lince que a sufre de un incendio y lo cuida



¿Qué has aprendido?

Es aprendida que hay que cuidar la tierra si no pasan estas cosas



¿Después de ver la película, qué acciones podéis hacer tú y tu familia para mejorar esta situación?

Podemos no jugar tanto a la meganima, no mirar tanto el celular y no usar tanto el coche.

TASCA 4
QUÈ
ÉS
EL
CLIMA ?

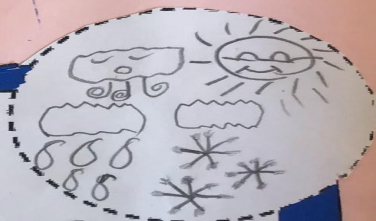
EL CLIMA

- El clima: es un conjunto de condiciones atmosféricas de una zona o lugar.

Los elementos del clima son:

- Temperatura
- precipitación
- humedad
- viento

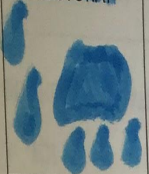
LOS 4
TIPOS DE
CLIMAS



EXPRESSIÓ ORAL LLENGUA CASTELLANA SEGON TRIMESTRE

Nom _____

Data _____

TÉ SENTIT I ESTÀ BEN ESTRUCTURAT	PRONUNCIACIÓ I VOLUM CORRECTES	POSTURA CORRECTA I VOCABULARI ADEQUAT	EL LLENGUATGE NO ÉS DISCRIMINATORI I S'ADAPTA A LA SITUACIÓ I AL NIVELL DELS COMPANYS	UTILITZE SUPORTS AUDIOVISUALS I SELECCIONE LA INFORMACIÓ. TAMBÉ CITE LES FONTS D'INVESTIGACIÓ.
				

CAP

SOLS UNA PART

TOT

QUÈ HE FET DE CATEGORIA? _____

QUÈ NECESSITE MILLORAR? _____



QUE ENS ENVOLEM!
SEGON CICLE. CURS 23-24. SEGON TRIMESTRE
AUTOAVALUACIÓ I COAVALUACIÓ

Nom dels alumnes	Mateu	Mark	Amalga	Rebecca	
Participa sempre amb ganes i eficàcia					
Aporta bones idees al projecte					
Respecta sempre les opinions dels altres					
Compleix amb el seu rol					
Fa un treball de qualitat					

TASCA 5

CONEIXEM

ELS

CLIMES

CLIMA	CARACTERÍSTICAS DEL CLIMA	ZONAS DONDE ESTÁ PRESENTE
CLIMA OCEÁNICO	Temp: Invierno. Verano fresco/invierno templado Precip: abundantes.	NORTE.
CLIMA DE MONTAÑA	Temp: Bajo zero invierno/verano fresco 15° Precip: Abundante/nieve.	CIUMAS ALTAS
CLIMA SUBTROPICAL	Temp: Suave. 22°C Precip: escasas	ISLAS CANARIAS
CLIMA MEDITERRÁNEO TÍPICO	Temp: Suave en invierno/y calidas en verano Precip: Escasas/irregulares	COM. VALENCIA ANDALUCIA (COSTA)
CLIMA MEDITERRÁNEO DE INTERIOR	Temp: Extremas en verano calidas/frías en invierno. Precip: Escasas/nieve.	INTERIOR ESPAÑA



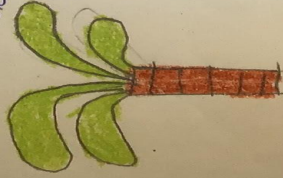
Climas en España

- Clima oceánico
- Clima mediterráneo costero
- Clima mediterráneo continentalizado
- Clima subeuropeo
- Clima de montaña



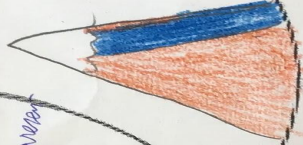
Clima subtropical

La temperatura es
 mas alta y de 20°C y
 con ~~temperatura~~ ~~inmensas~~
 calidas. Sur por precipi-
 taciones son Escasas



Clima de Montaña

La temperatura es
 de ~~inmensas~~ muy
 bajas de 20°C con
 grados bajo con ~~hermosa~~
 fresco de 15°C.
 La precipitación es
 abundante de ~~inmensa~~
 con ~~inmensa~~ nieve.



Los días
 son climas,
 Los días tienen
 precipitaciones,
 Los días tienen
 características de clima
 Los días tienen ~~temperatura~~
 Los días tienen ~~zonas~~
 donde están present
 los.



ELS FILLS CONDUCTORS

contaminar els mars, no usar tant el
i usar la bicicleta, apagar la llum
na i alla ningú, no deixar la televisió
ndida.

ta el canvi. El canvi climàtic ~~no~~
lucim ~~en~~ forma que la Terra gira
egades ~~en~~ més llunt del sol i avegades
prop.

~~l'hem~~
terrestre

aci fa avegades fresquet i avegades
lar.

primavera fa calor i avegades tormentes
ts.

atans fa força can d'uns cancs x

verano fa molta calor de maxims de 40º
nunca plou.



METACOGNICIÓ

Què he après?

Ja he après que els núvols són micro-
gases. També he après que la temperatura
està entre 2000°C i la Mediterrània està
al 4 dimes el Mediterrani, el de Espanya
el Subtropical i el de aces.

Com ho he après?

Ja he après amb el meu equip, amb
els recadors de el projecte i amb
per i amb els fills conductors.

Què m'ha resultat més interessant, més fàcil i més difícil?

A mi m'ha resultat més interessant el
cicle de l'aigua perquè el
aigua sempre està en moviment.
La més fàcil a veure el cicle de l'aigua
m'ha resultat més difícil a veure el
per a veure les capes de la
Atmosfera.

Com puc millorar?

Puc millorar en fer més
alegre els índex perquè se
me a afredat molt més i també
per a veure que millaran en els
tràctans.

