

PROYECTO DE CONOCIMIENTO

DEL
MEDIO NATURAL
Y
SOCIAL

2

ÍNDICE DE CONTENIDOS

TEMAS

1 Las vacaciones

2 La naturaleza en verano

3 Las clases de seres vivos

4 Necesidades y funciones de los seres vivos

5 La Naturaleza en otoño

6 El agua: su utilidad

7 Los mamíferos

8 Las aves

9 Los insectos

10 REPASO DE VERTEBRADOS

11 REPASO Y EJERCICIOS

12 Reino vegetal

13 Los árboles

14 Los frutos que nos dan los árboles

15 Los alimentos

16 El ambiente de las plantas

17 Ciencias de la Naturaleza: Clases de seres ...

18 Fenómenos atmosféricos

19 El ambiente que nos rodea

20 La Naturaleza en invierno

REPASO DE ANIMALES Y PLANTAS

21 El Cuerpo Humano 1

22 El Cuerpo Humano 2

23 Las personas nos relacionamos

24 Las personas se necesitan

25 El trabajo de los hombres

26 Defensa contra el frío

27 Geografía: El sol, el día y la noche

28 Tierras y mares

29 España física

30 Nuestra Patria

31 Historia de España 1

32 Edad Moderna

TEMA 1

LAS VACACIONES



Durante el curso hemos estudiado mucho,

por eso ahora empezaron

las vacaciones para descansar



LOS VIAJES

Algunas familias se van
de viaje



en coche



otras en tren



en avión o en barco

para descansar o visitar a los familiares.



LUGARES DE VACACIONES

Algunas familias van a descansar

a la playa



Otras a la montaña

**En el campo también
se está muy bien**



**Durante las vacaciones se hacen
nuevas amistades con otras personas**



**En los viajes y excursiones se
aprende mucho y se hacen otras
cosas : pasear,pescar,bañarse...**



PERO NO DEBEMOS OLVIDAR

EL ESTUDIO

Y LEER ALGO QUE NOS GUSTE

TODOS LOS DIAS



NO LO OLVIDES

Las vacaciones son para descansar y para
viajar.

Las personas van a veranear a la playa, a la
montaña y al campo

También se visita a los familiares
que viven lejos.

PERO NO SE DEBE OLVIDAR LEER ALGO
TODOS LOS DÍAS.

ACTIVIDADES

DECIR

¿Te gustaría ir de vacaciones?

Nombra los lugares que conoces.

ESCRIBE

Los amigos que conoces. Podemos ir de vacaciones a...

DIBUJA Un pescador. Un paisaje grande.

TEMA 2

LA NATURALEZA EN VERANO

EL CALOR

TORMENTAS

DURACION

LOS ANIMALES

LAS PLANTAS

LAS VACACIONES

BEBIDAS Y HELADOS.

TEMA 2 LA NATURALEZA EN VERANO

EL CALOR

En verano hace mucho calor

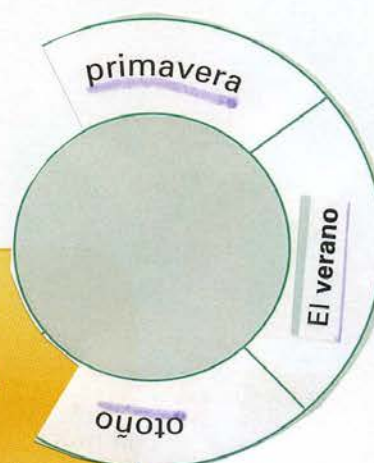


El cielo está claro y algunas veces hay tormentas



DURACIÓN DEL VERANO

El verano empieza después de la Primavera y dura tres meses, hasta final del mes de setiembre.



LAS VACACIONES

Mucha gente descansa en el verano

y se van

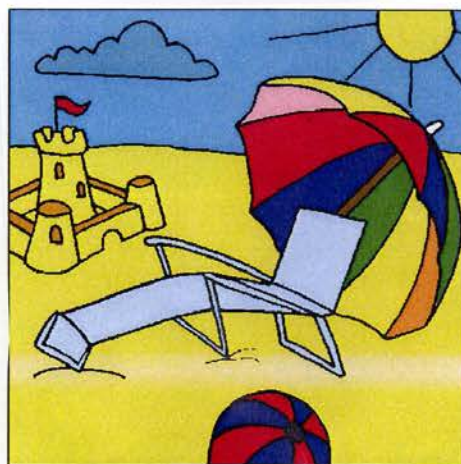
unos al campo



otros a la montaña

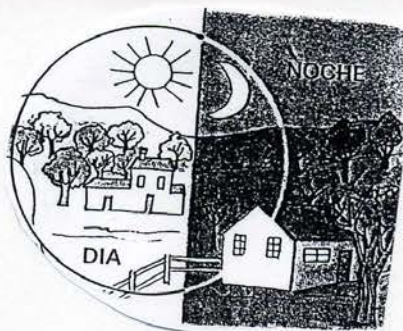


y muchos a la playa



EN VERANO LOS DÍAS SON MÁS

LARGOS QUE LAS NOCHES.



POR ESO APARECE EL SOL

MUY TEMPRANO Y

OSCURECE MUY TARDE

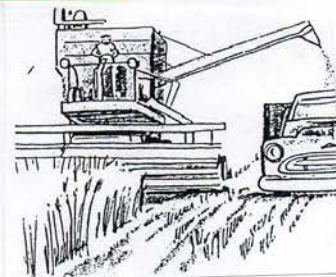


LOS FRUTOS DEL CAMPO



Se recoge el trigo para hacer el pan

Y muchas frutas como



el melón



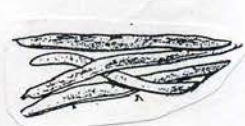
la sandía



los tomates



pimientos



melocotones



LOS ANIMALES EN VERANO

En verano los animales viven muy bien.

LOS PÁJAROS

CANTAN MUY

ALEGRES.



**LAS MARIPOSAS VAN
DE FLOR EN FLOR**

Y APARECEN MUCHOS BICHITOS

PEQUEÑOS



BEBIDAS Y HELADOS

En verano, con tanto calor,
nos gustan las bebidas frías,

los helados

y los refrescos.



Pero es peligroso

tomar bebidas frías



NO LO OLVIDES

En verano hace mucho calor.

Dura tres meses.

Se recogen del campo las frutas y las verduras.

Hay que tener cuidado al bañarse y no tomar
bebidas muy frías.

ACTIVIDADES

¿Qué refresco te gusta más?

¿Dónde te gustaría ir de vacaciones?

¿Qué tiempo hace en verano?

ESCRIBIR :

El helado que más me gusta es..

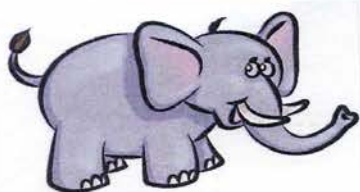
Los animales en verano...

DIBUJA el mar y un barco.

dos frutas de verano

TEMA 3

LAS CLASES DE SERES VIVOS



SERES VIVOS

EL REINO ANIMAL:

ANIMALES CON HUESOS...

ANIMALES SIN HUESOS...

DOMESTICOS.....

SALVAJES.....



TEMA 3

LAS CLASES DE SERES VIVOS

SERES VIVOS

Los animales y las plantas son seres vivos.

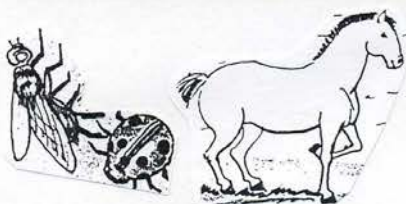
**Hay muchas clases de
animales.**

unos tienen huesos,

como el caballo

y otros no tienen

como las moscas



También hay muchas

clases de plantas

Algunas tienen flores,

como el rosal,

y otras no tienen,

como las setas.

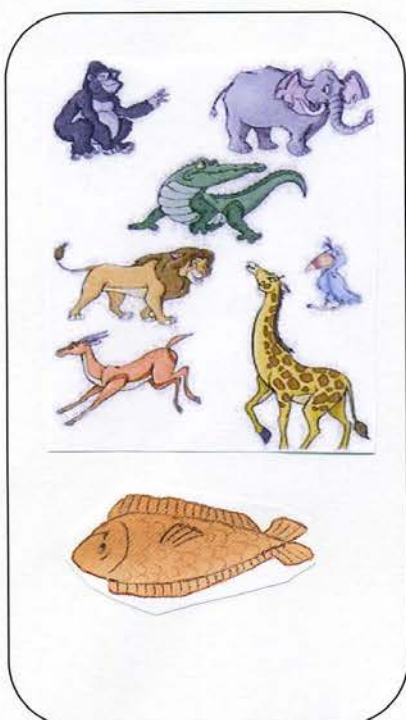


En el mundo hay muchísimas clases de animales que tienen formas y tamaños distintos

Animales que tienen

Huesos

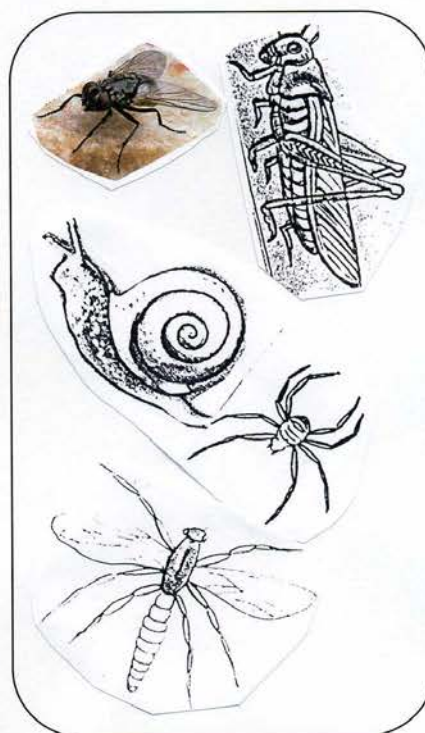
VERTEBRADOS



Animales que NO tienen

Huesos

INVERTEBRADOS



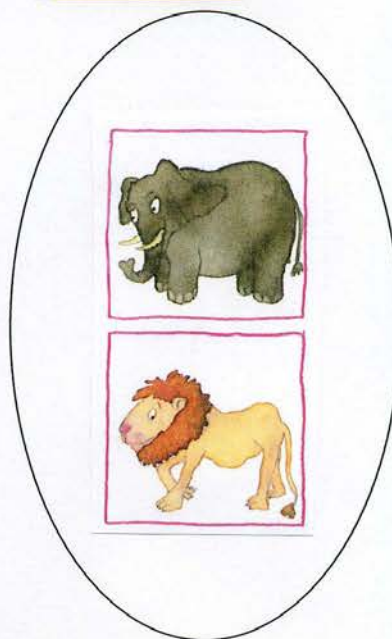
Algunos animales
viven en compañía
del hombre

DOMÉSTICOS



Otros viven libres
en el campo.

SALVAJES



LOS ANIMALES DOMÉSTICOS

SIRVEN DE AYUDA AL HOMBRE

El caballo



La vaca



La oveja



El gato



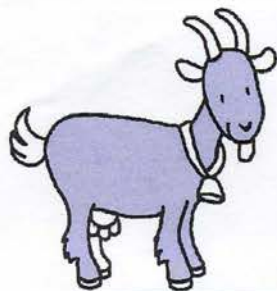
La gallina



El perro



La cabra



El pavo



TODOS ESTOS ANIMALES TIENEN HUESOS

mamíferos



aves



anfibios



reptiles



peces



Además tienen cuatro patas
y pelos



Tienen pico , alas y
dos patas



Pueden vivir en el agua
y fuera de ella



Se arrastran para andar



Siempre viven dentro
del agua



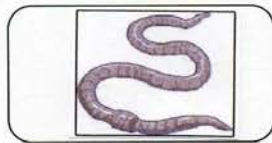
TODOS ESTOS ANIMALES SE LLAMAN VERTEBRADOS

ANIMALES SIN HUESOS

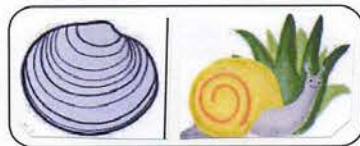
Hay animales que no tienen huesos.

Unos tienen patas y otros no

SIN PATAS



La lombriz vive bajo tierra



La almeja y el caracol

tienen una concha

CON PATAS



la araña hace
una tela muy resistente



La mosca y la hormiga

tienen 6 patas



La gamba y el cangrejo

tienen 10 patas

TODOS ESTOS ANIMALES SE LLAMAN

INVERTEBRADOS

NO LO OLVIDES

Hay en el mundo muchísimas clases de
animales y plantas.

Algunos animales tienen huesos como el
caballo y otros que no tienen como el gusano.

Hay plantas que tienen flores como el rosal y
otras otras que no tienen como la seta.

ACTIVIDADES

DECIR

5 nombres de animales que tengan huesos y

3 que no tengan.

Nombra 3 plantas con flores y

2 que no tengan.

ESCRIBE

3 animales que sean amigos del hombre

DIBUJA 2 animales salvajes.

TEMA 4

NECESIDADES Y FUNCIONES **DE LOS SERES VIVOS.**

SERES VIVOS

LOS SERES VIVOS SE ALIMENTAN Y RESPIRAN

NECESIDADES DE LOS SERES VIVOS.

LOS SERES VIVOS NACEN Y CRECEN.

LOS ANIMALES SE MUEVEN.

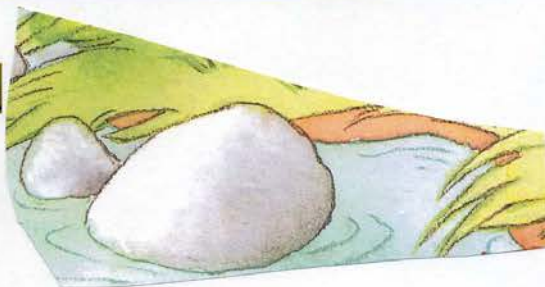
Y SE MUEREN.



TEMA 4

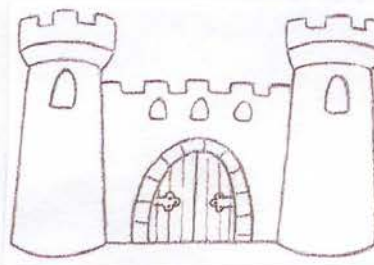
NECESIDADES Y FUNCIONES **DE LOS SERES VIVOS**

Las piedras no sienten



Ni se alimentan

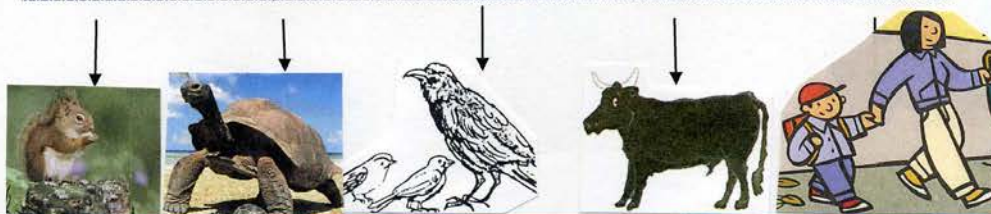
Tampoco se mueven.



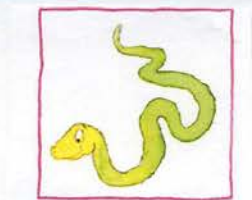
POR ESO NO SON SERES VIVOS

SERES VIVOS

Se alimentan respiran se reproducen crecen se relacionan



Los animales se mueven, sienten y se alimentan



Las plantas también se alimentan
y algunas se mueven, como el girasol.



NECESIDADES DE LOS SERES VIVOS

TODOS LOS SERES VIVOS NECESITAN:

Alimentos

Agua

Aire

Calor



LOS SERES VIVOS SE ALIMENTAN Y RESPIRAN.

Las plantas chupan el alimento
por las raíces

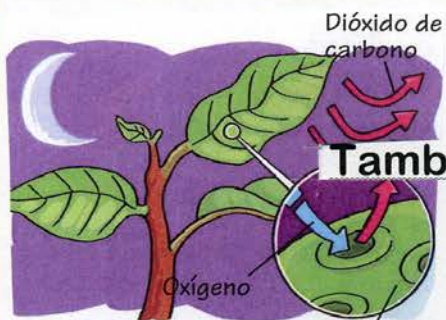


**TODOS LOS SERES VIVOS SE ALIMENTAN Y
TODOS NECESITAN AGUA.**

SIN ALIMENTARSE Y RESPIRAR NO SE VIVE

Los animales **respiran** el aire por la nariz





También las plantas **respiran** aire
por todas sus partes

TODOS LOS SERES VIVOS NACEN

Todos nacen y crecen.

DE SU MADRE



DE UN HUEVO



DE UNA SEMILLA

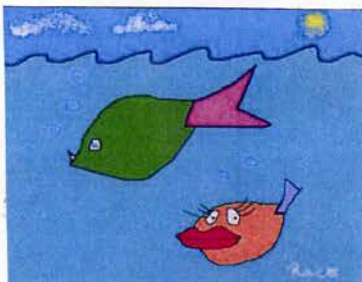


LOS ANIMALES SE MUEVEN

Unos andan y corren por el suelo
con sus **PATAS**



Otros tienen **ALAS** para volar



Los que viven en el agua nadan
con sus **ALETAS**

**TODOS LOS ANIMALES SE MUEVEN
PARA BUSCAR SUS ALIMENTOS,
PARA HUIR,
PARA REUNIRSE CON
SUS COMPAÑEROS.**

Los animales y las plantas

se mueren

Todos viven un tiempo y luego se hacen viejos

o se ponen enfermos.

Despues....llega su final.



NO LO OLVIDES

Los animales y las plantas son seres vivos

*Las piedras no se mueven ni sienten
ni se alimentan.*

POR ESO NO SON SERES VIVOS

ACTIVIDADES

DECIR:

**Los animales y las plantas sí son seres vivos
porque.....**

Los seres vivos necesitan.....

Se alimentan poro por.....

ESCRIBIR:

Hay dos clases de seres vivos:.....

Las piedras no son seres vivos porque.....

Los seres vivos animales se pueden mover...

DIBUJAR:

Dos seres vivos y dos que no lo sean.

TEMA 3

LA NATURALEZA EN OTOÑO

ES OTOÑO.

DURACIÓN.

LAS PLANTAS.

LA SIEMBRA.

LA RECOGIDA.

LAS AVES EN OTOÑO.



TEMA 5

LA NATURALEZA EN OTOÑO

En otoño hay muchas nubes
y llueve bastante.



También hace viento y
empieza a hacer fresco.



DURACIÓN

Empieza después del verano.

Y acaba casi en Navidad.



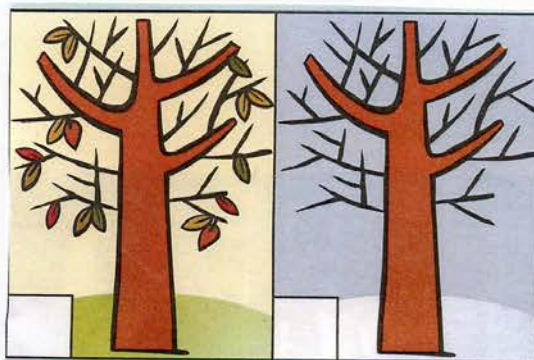
Los días son cada vez más cortos

Y las noches son más largas

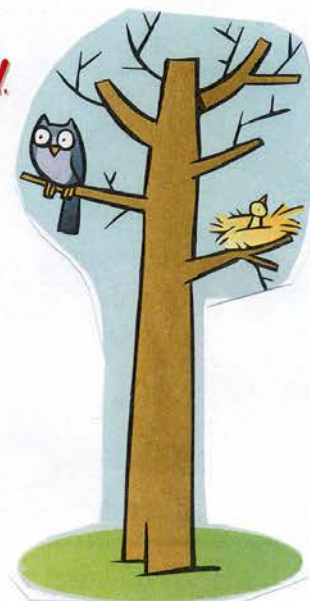
EMPIEZA A HACER FRESCO



**En el suelo hay muchas hojas
amarillas porque se caen de
los árboles**



**En los campos casi no hay
plantas verdes**



LA SIEMBRA

Como llueve bastante, la tierra está húmeda y blanda.

Por eso se siembran los campos echándoles las semillas



PERAS

Y se **RECOGEN**



UVAS

Patatas.. remolacha...

aceitunas verdes ...

y muchas frutas:

manzanas .. naranjas.



NUCES

Y las uvas para hacer vino

MANZANAS

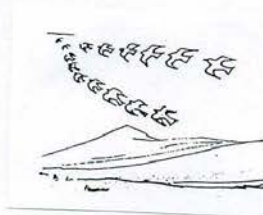
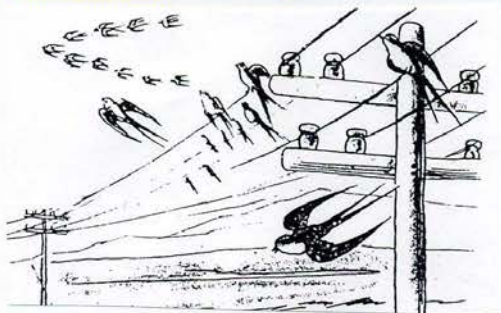


ACEITUNAS

NARANJAS

Las aves en otoño

Los pájaros tienen frío, se reúnen y
se van a lugares más cálidos



Pero también hay otros pájaros que
no se marchan, como

el gorrión y

la perdiz



NO LO OLVIDES

*En otoño llueve bastante, hace viento y
empieza a refrescar*

Dura tres meses, después del verano.

Se caen las hojas de los árboles.

*Se siembran muchas plantas y
se recogen otras.*

ACTIVIDADES

DECIR

¿Cómo están las **hojas de los árboles**
en **OTOÑO** ?

Nombra algún **pájaro** que no se vaya en **OTOÑO**

DIBUJA

Un árbol sin hojas.

Y un pájaro volando.



TEMA 6

EL AGUA : SU USO

EL AGUA : su utilidad.

SIRVE como bebida y para la limpieza

COMO LLEGA a nuestra casa

AGUA DULCE Y AGUA SALADA.

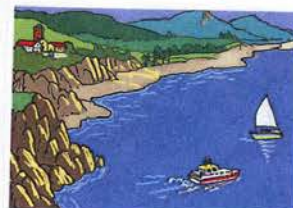
EL MAR.

El agua CAMBIA DE LUGAR

Hay lugares SIN AGUA.

Pero donde abunda HAY MUCHOS

ANIMALES Y PLANTAS.



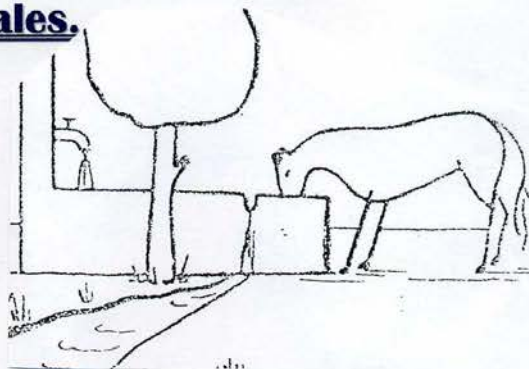
TEMA 6

EL AGUA

SU USO

Sin ella nos moriríamos de SED

las personas y los animales.



Y las PLANTAS se secarían



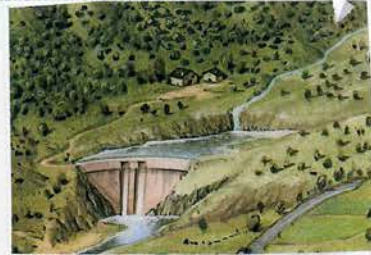
No podríamos LAVARNOS nosotros

ni nuestras ropas.



Con ella se hacen PANTANOS

para producir electricidad.



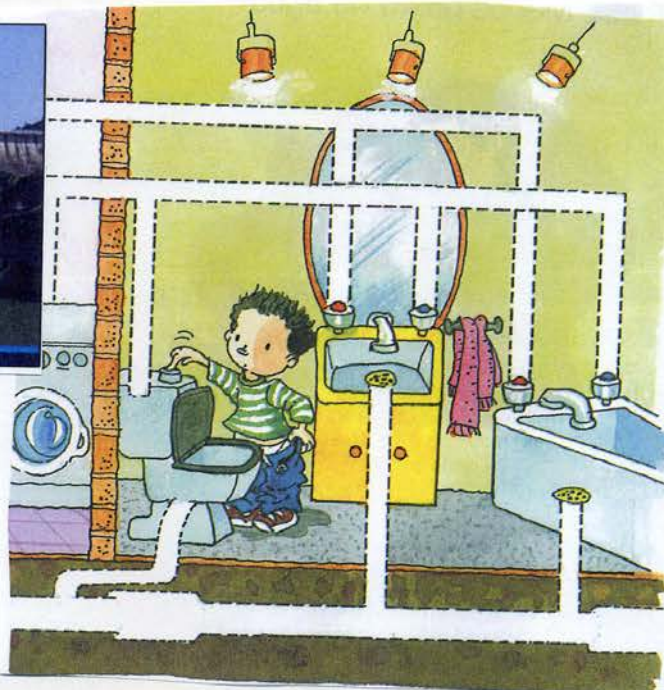
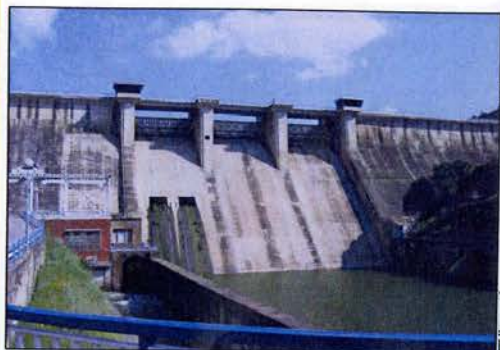
COMO LLEGA A NUESTRAS CASAS

El agua que usamos en casa

viene de los PANTANOS que hacen en los ríos.



**Llega por unas tuberías grandes
y luego por unos tubos más pequeños
entra en nuestras casas,
para beber y para la limpieza.**





Y es muy abundante en la NATURALEZA

**formando los grandísimos
MARES, RÍOS, LAGOS Y LAGUNAS.**



Pero también hay agua en muchos lugares :

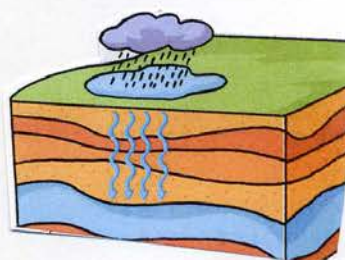
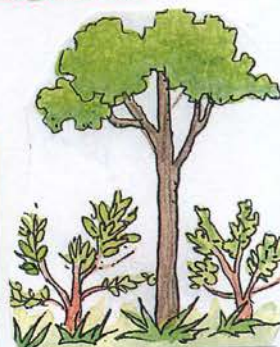
EN LAS PLANTAS ,

EN NUESTRO CUERPO,

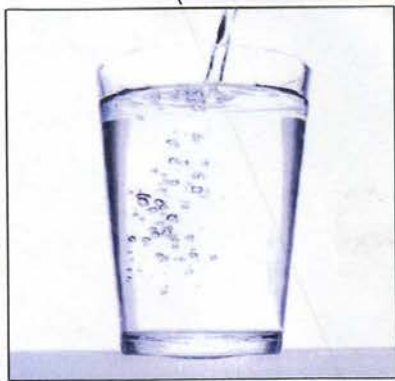
DENTRO DE LA TIERRA ,

EN EL CIELO.....

Y EN LAS FRUTAS



EL AGUA ES UN MINERAL LÍQUIDO.



SIN COLOR

SIN OLOR

SIN SABOR



Hay muchas clases de bebidas: vinos ,
refrescos.....cerveza....

**PERO LA QUE MEJOR QUITA LA SED
Y NO DAÑA NUESTRO CUERPO**

ES EL AGUA



El agua que forma **LOS RÍOS Y LOS LAGOS**

se llama **AGUA DULCE** y sirve para beber.



El agua del **MAR** es **SALADA**.



Y no se puede beber.

SIN AGUA NO PUEDE HABER VIDA .

PERO DONDE ABUNDA EXISTEN

MUCHOS ANIMALES Y PLANTAS



EL DESIERTO

Aquí no hay agua, porque casi

NO llueve.

Por eso hay pocas plantas y animales.

SÍ hay mucha arena.



EL AGUA ESTÁ DANDO VUELTAS

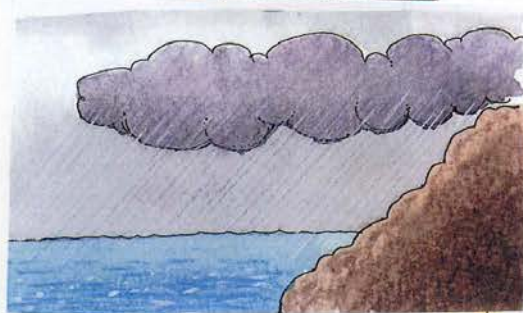
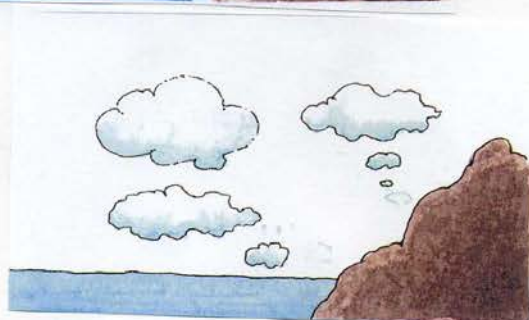
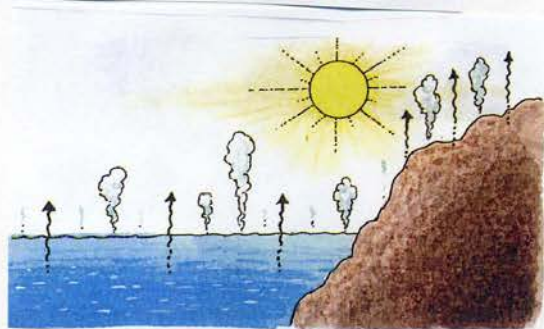
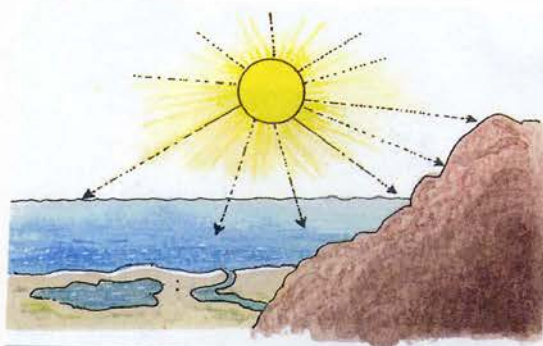
El agua se calienta , sobre todo en el mar

Luego sube calentita formando las NUBES.

Si se enfrían..se cae en forma de LLUVIA o NIEVE según el frío que haga.

Por los ríos vuelve otra vez al mar y ... se evapora otra vez.







LAS TRES FORMAS DE PRESENTARSE EL AGUA

-Con el frío se hace... **HIELO.**



-La que bebemos es... **LÍQUIDA.**



-El agua de las nubes es... **GASEOSA**



NO _ _ LO _ _ OLVIDES

El agua es la mejor bebida para la salud.
Es necesaria para la vida de animales y
plantas.

Se encuentra EN EL MAR, EN LOS RÍOS,
EN LOS LAGOS Y EN LAS NUBES.

El hielo es agua SÓLIDA
El agua de los ríos y de los mares es
LÍQUIDA

La que forma las nubes es GASEOSA

ACTIVIDADES

¿Dónde hay agua?

Dí tres usos del agua.

¿De qué están hechas las nubes?

ESCRIBIR

El hielo es agua.....

El agua de las nubes viene de.....

El agua que bebemos es.....

DIBUJAR Una nube lloviendo _ _ Un barco en el mar.

TEMA 7

ANIMALES CON PELO: **MAMÍFEROS**

CÓMO SON LOS MAMÍFEROS

CLASES :

Domésticos,

Salvajes,

Marinos,

Voladores...

Utilidad de los mamíferos.

También los hay en otros países.



TEMA 7 : ANIMALES CON PELO,
LOS MAMÍFEROS

Los hijos del perro , del cerdo,
los gatitos...y otros muchos
animales parecidos , MAMAN



Todos tienen PELOS
para defenderse del frío

CUATRO PATAS
y NACEN VIVOS DE SU MADRE.

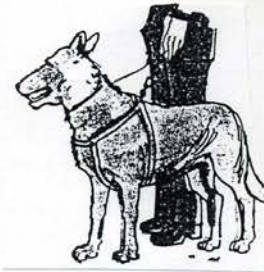


MAMÍFEROS DOMÉSTICOS

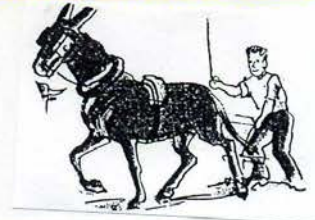
El perro, el caballo, la vaca,

el gato, el cerdo,

viven acompañando al hombre.



Otros le ayudan en su trabajo.



Además algunos le dan su carne y

su leche



MAMÍFEROS _ SALVAJES

Muchos viven en bosques y selvas
y son peligrosos para el hombre.



MAMÍFEROS _ MARINOS

Viven en el mar



MAMÍFEROS _ VOLADORES

El murciélago vuela muy bien
y tiene pelos y dientes



ANIMALES DOMÉSTICOS DE OTROS PAÍSES

Los renos ----- Los camellos



NO LO OLVIDES

Todos los mamíferos tienen:

4 patas

Pelos

Maman

Y nacen vivos de su madre

Pueden ser:

Domésticos - salvajes - marinos...

ACTIVIDADES

DECIR

Algunos animales domésticos que conozcas.

¿Sabes de algún animal que nos divierta ?

ESCRIBIR

Los animales mamíferos tienen.....

Algunos nos dan.....

Cuando son pequeños.....

DIBUJAR

3 animales mamíferos

2 salvajes.

1 que sea marino.

TEMA 8

ANIMALES CON PLUMAS:

LAS AVES

LAS AVES

LOS PÁJAROS

SUS PARTES

ASÍ NACEN

AVES DOMÉSTICAS

EMIGRACIONES



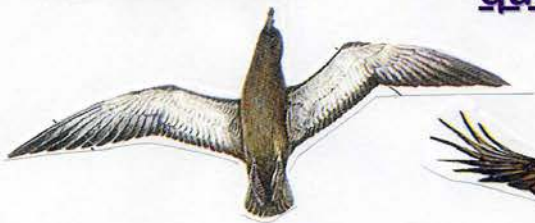
TEMA 8 :

ANIMALES CON PLUMAS:

LAS AVES



Las aves son animales
Vertebrados (con huesos)
que tienen



pico y plumas



LOS PÁJAROS

Son las aves pequeñas.
Viven en los árboles y
aquí hacen sus nidos.



PARTES DE UN AVE

TODAS _ tienen

PLUMAS

Grandes

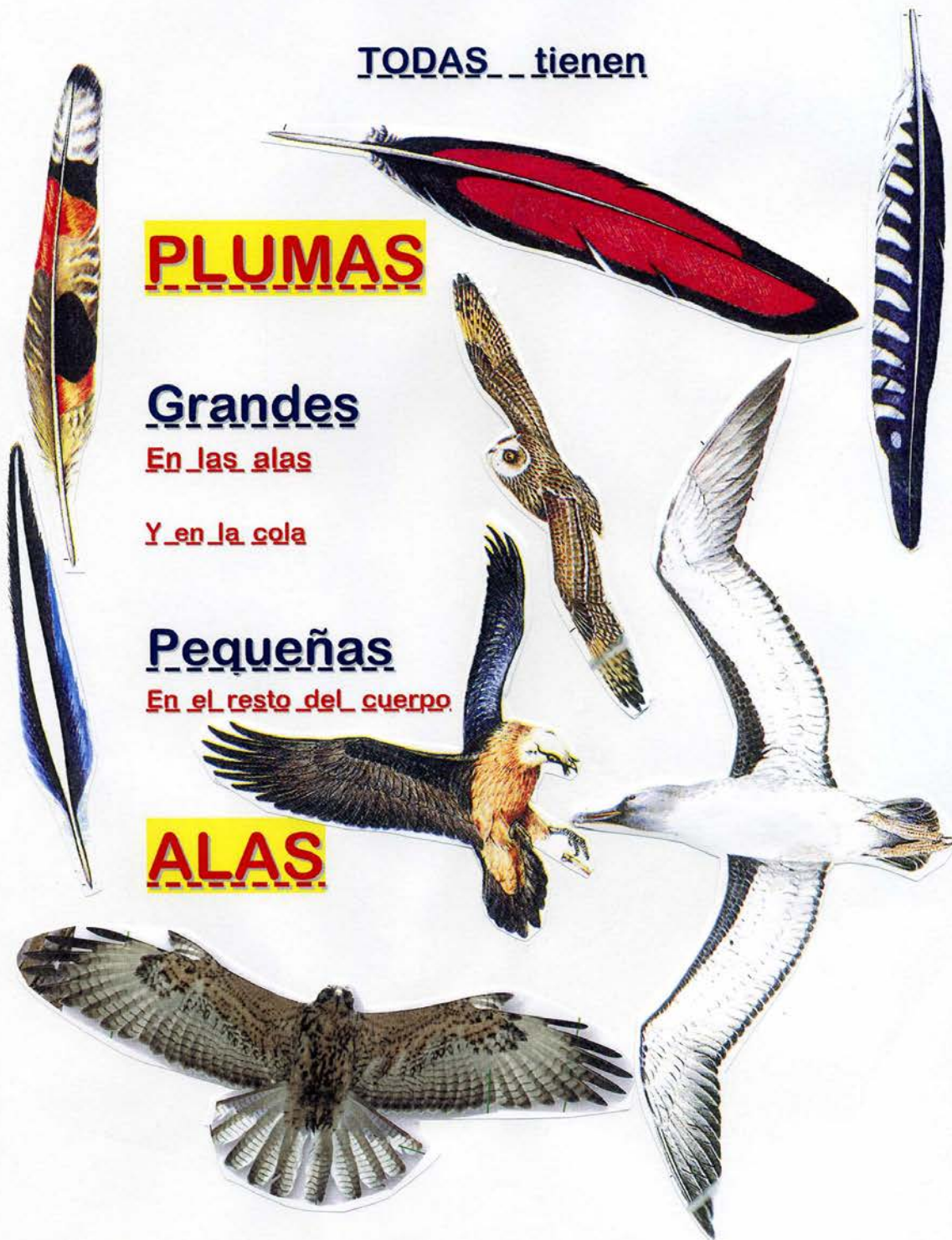
En las alas

Y en la cola

Pequeñas

En el resto del cuerpo

ALAS



También tienen

PICOS



PATAS



También hay aves que no
viven en los árboles.



ASÍ NACEN LAS AVES

Primero ponen los huevos en el NIDO.



Después los CALIENTAN

con su cuerpo



**Mientras..EL POLLITO va
creciendo dentro del huevo**



**Por fin....NACEN los polluelos,
rompiendo el cascarón.**



Cuando llega el otoño se van las



golondrinas y otras aves en busca



de lugares mas calidos.

NO LO OLVIDES

*Las aves son animales con huesos que
tienen pico y alas.*

Pueden ser domésticas y salvajes.

*Se aprovecha de ellas sus huevos,
su carne y sus plumas.*

ACTIVIDADES

DECIR:

Nombra todas las aves que conozcas.

¿Qué hacen las golondrinas en otoño?

ESCRIBIR: El avestruz y la gallina son

Todas las aves tienen..... Algunas nos dan.....

DIBUJAR Un pollito _ _ _ _ _ Un águila

TEMA 9

LOS INSECTOS

SON ANIMALES SIN HUESOS

LOS HAY BENEFICIOSOS Y
PERJUDICIALES

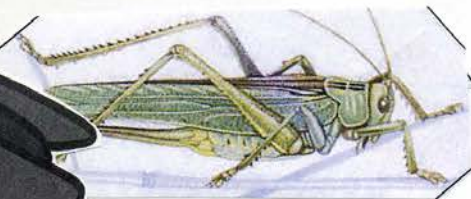
PARTES DE UN INSECTO

HAY MUCHAS CLASES

LAS ABEJAS

LAS HORMIGAS

LOS CAMBIOS DE LOS INSECTOS



TEMA 9

LOS INSECTOS

Son animales muy pequeños y
no tienen huesos
(INVERTEBRADOS)



Tienen 6 patas y
muchos tienen alas.



Algunos nos benefician



Y otros son perjudiciales



HAY MUCHÍSIMAS CLASES

Algunos viven en lugares sucios.
O en el campo

La mosca _____ el mosquito _____ el saltamontes



Las mariposas _____ las hormigas _____ las abejas



UNOS TIENEN ALAS

Abeja saltamontes mosca

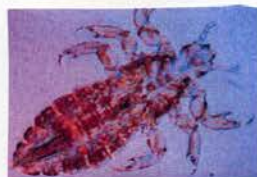


Mosquito mariposa



OTROS NO TIENEN ALAS

hormiga piojo



grillo cucaracha



LAS ABEJAS.

Chupan el jugo azucarado de la flor
y con él forman la miel

Se reparten su trabajo

Y viven en una colmena:

UNA REINA

LAS OBRERAS

LOS ZÁNGANOS



LAS HORMIGAS

También viven en familia
formando el hormiguero:

machos

hembras

obreras

soldados



CAMBIOS EN LOS INSECTOS

1 La mariposa pone huevos



2 De ellos nace el gusano



3 Fabrica con su seda
el capullo
y se encierra en él.



4 Se convierte en mariposa



NO LO OLVIDES

Los insectos son animales que NO
tienen huesos (INVERTEBRADOS)

6 PATAS Y, algunos, ALAS

Hay algunos que son beneficiosos,

como la abeja

Y otros son perjudiciales,

como la mosca.

ACTIVIDADES

DECIR:

Un insecto beneficioso y explica algo de él.

Cuenta lo que sepas de las hormigas.

Di algo de las moscas.

ESCRIBIR

U	La abeja produce	sale de un capullo
N	Muchos insectos son	6 patas
I	La mariposa de seda	cera y miel
R	Los insectos tienen	perjudiciales.

DIBUJAR:

Mariposas Coleccionar algunos insectos.

TEMA 10

REPASO DE VERTEBRADOS

MAMÍFEROS.



AVES.



PECES.



ANFIBIOS : CAMBIOS.



REPTILES.

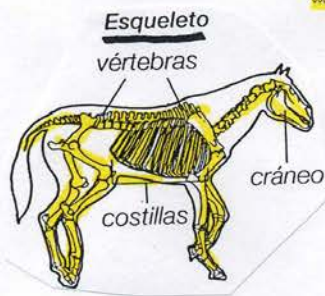


RESUMEN

TEMA 10

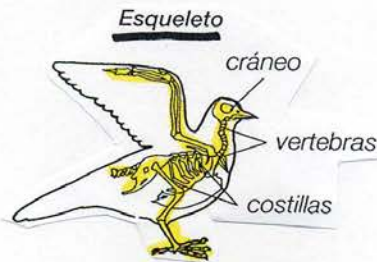
REPASO DE VERTEBRADOS

MAMÍFEROS



Casi todos andan,
como los hombres y el león,
pero otros nadan
como la ballena,
y otros vuelan
como el murciélago.
Todos maman y
nacen vivos de su madre.

AVES



La mayoría vuelan
con alas.



Su cuerpo está cubierto de
plumas.

Nacen de huevos.



PECES



Viven en el agua.

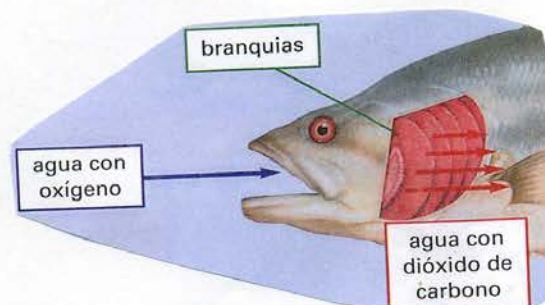
Nacen de huevos.

Tienen aletas para nadar.

Su cuerpo está lleno

de escamas.

Respiran por branquias.



ANFIBIOS



**Viven en la tierra y
en el agua.**

**Respiran por pulmones
o por la piel (en el agua)**

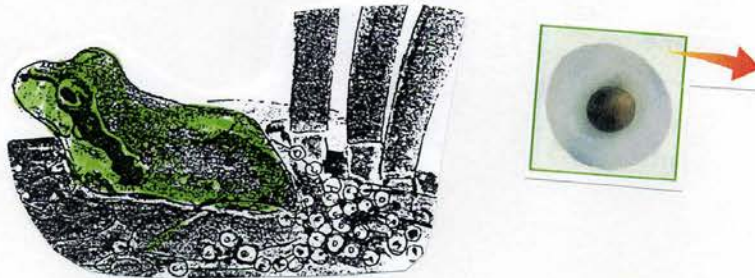
Nacen de huevos.

**Saltan con sus patas
traseras.**



CAMBIOS EN LAS RANAS

Ponen miles de huevos en el agua



A la semana nacen los renacuajos



Se van cambiando hasta llegar



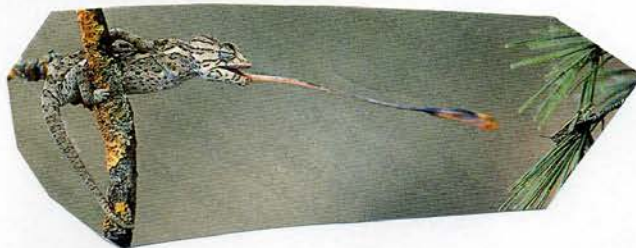
REPTILES

Viven en la tierra(culebra)

o en el agua(cocodrilo)



Nacen de huevos.



Su cuerpo está cubierto de

escamas(serpiente) **O**

caparazón (tortuga)

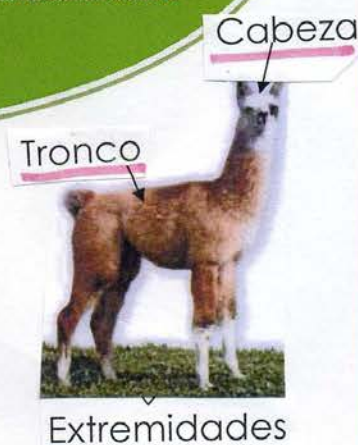


Se mueven **arrastrándose**



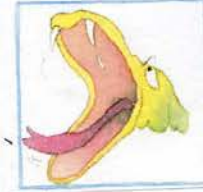
REPASO

ANIMALES VERTEBRADOS



Pueden ser :

MAMÍFEROS	AVES	REPTILES	ANFIBIOS	PECES
				
T	I	E	N	E
PULMONES	PULMONES	ESCAMAS	PULMONES	AGALLAS
PELOS	PLUMAS	PULMONES	PIEL HÚMEDA	ESCAMAS
4 PATAS	ALAS	REPTAN	NADAN, SALTAN	ALETAS
MAMAN	HUEVOS	HUEVOS	HUEVOS	HUEVOS



TEMA II

REPASO DE

INVERTEBRADOS

Y

VERTEBRADOS



EJERCICIOS

DE

REPASO



TEMA II

REPASO DE INVERTEBRADOS



ACTIVIDADES DE REPASO



1. Los animales invertebrados no tienen.....
2. Su cuerpo puede estar protegido por.....
3. Algunos insectos vuelan como.....

4. Responde VERDADERO O FALSO



Los insectos tienen huesos

El caracol es un reptil.....

La almeja no tiene concha.....



5. Escribe si es VERTEBRADO O INVERTEBRADO

Vaca

Lagartija



Gusano

Caracol

Tiburón

Mariposa



Araña

Elefante



ACTIVIDADES DE REPASO

DE VERTEBRADOS



1. Explica por qué los animales son seres vivos.

2. Los animales salvajes viven en.....

3. ¿Sabes por qué el gato es vertebrado ?

4. Las aves tienen su cuerpo cubierto de.....

5. Los peces tienen.....y

6. Aquí hay uno que NO es reptil.

Lagartija Cocodrilo León Tortuga



ESCRIBE VERDADERO O FALSO

Los animales comen hierbas o carne.....

Los reptiles tienen plumas.....

Los anfibios viven en tierra y agua....

La mariposa es vertebrado.....



COMPLETA ESTE CUADRO

Camina Vuela Con huesos Pulmones

CANARIO

TORTUGA

TIBURÓN

SARDINA

CARACOL

CLASIFICA:

Águila Serpiente Araña Tiburón Mono

Ballena Rana Medusa Lombriz Tortuga

TEMA 12

REINO VEGETAL

EL REINO VEGETAL.

PARTES DE UNA PLANTA.

LAS HOJAS: **TAMAÑO , FORMAS , CAÍDAS ,** **UTILIDAD...**

NUESTRA SALUD Y LAS PLANTAS.



raíces



tallo



hojas



flor



fruto



TEMA 12

EL REINO VEGETAL

TODOS LOS ÁRBOLES, LAS HIERBAS Y

TODAS LAS PLANTAS

que hay en el mundo

forman el

REINO VEGETAL



LOS VEGETALES

Nacen,

crecen,

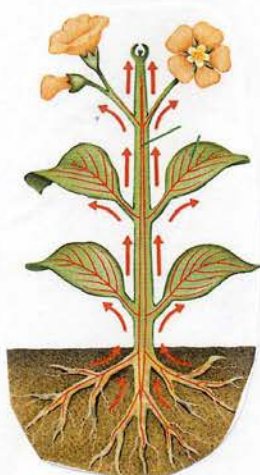
viven y ...

se secan o mueren



**Pero
NO
sienten
NI
caminan**

PARTES DE LAS PLANTAS



HOJA: sirve para respirar

TALLO: para sostenerla

RAIZ: sirve para alimentarla

PARTES DE LA HOJA

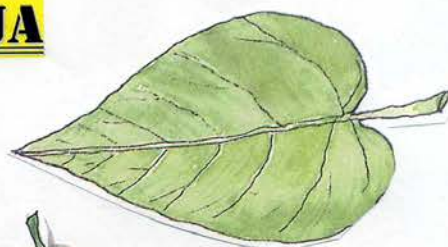
La parte ancha se llama

LIMBO



El rabito se llama

PECIOLO

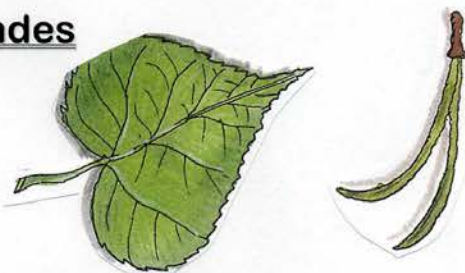


En el centro hay

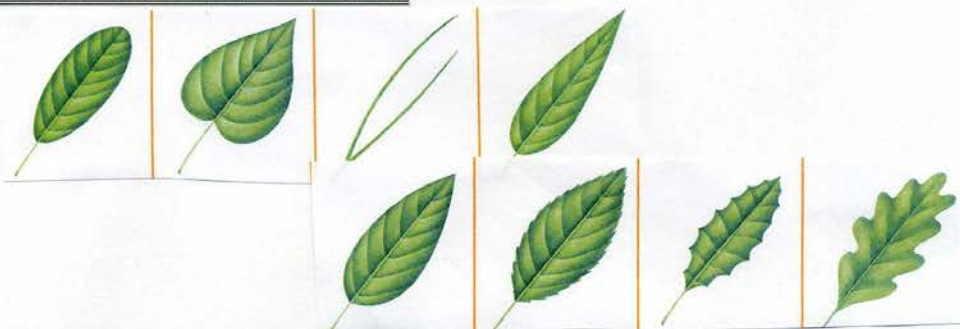
UN NERVIO

TAMAÑOS Y FORMA **DE LAS HOJAS**

Pueden ser grandes
o pequeñas



Tener formas distinta



O con distintos
colores



LAS PLANTAS SON ÚTILES

Unas nos sirven
de **ALIMENTO**



Vid



Manzano



Trigo

Otras ADORNAN
las casas



Las hay

MEDICINALES



Y algunas son

MUY OLOROSAS



Laurel



Tomillo

LAS PLANTAS RESPIRAN POR LAS HOJAS

Las hojas son como los pulmones de las plantas

POR ELLAS RESPIRAN

Sale por sus poros OXÍGENO y

VAPOR DE AGUA



EN OTOÑO SE CAEN LAS HOJAS DE ALGUNOS ÁRBOLES

**Muchos árboles en otoño pierden sus
hojas porque se vuelven amarillas
y se secan y se caen**



**Pero hay árboles, como el pino, el olivo...
que no se les caen.**



NO LO OLVIDES

Los vegetales son las plantas

Sus partes principales son:

RAIZ, TALLO Y HOJAS.

Por sus HOJAS respira y echa oxígeno

y por su RAIZ toma su alimento

Hay árboles que pierden sus hojas

en OTOÑO

Los vegetales nos dan:

Alimentos, madera, medicinas, adornos

y....OXIGENO

ACTIVIDADES

DECIR:

Las plantas que conoces.

Arboles grandes.

Alguna planta que se coma

ESCRIBIR

Las partes de una planta son:

Por las hojas.....y

por la raíz.....

Las plantas nos dan.....

DIBUJAR

Varias hojas distintas

Algunos árboles

HACER UNA COLECCIÓN DE HOJAS.

TEMA 13

LOS ARBOLES

EL ARBOL ES UNA PLANTA

HAY MUCHAS CLASES DE ARBOLES

ARBOLES FRUTALES

ARBOLES QUE PRODUCEN MADERA

LOS ARBOLES Y LAS ESTACIONES.



TEMA 13

LOS ARBOLES

El árbol es una planta ,

porque tiene

RAIZ ,TRONCO ,RAMAS ,HOJAS..



**Hay muchas clases de
árboles.**

ALTOS Y GRUESOS



OTROS SON PEQUEÑOS

(y se llaman arbustos)



OTROS NOS DAN FRUTAS

Naranjo



Manzano



Peral



Cerezo



Melocotonero



LA FRUTA ES RICA Y SANA

PORQUE TIENE VITAMINAS





ARBOLES QUE PRODUCEN MADERA

**Hay árboles de los que se saca madera,
como..el pino..el eucalipto...el roble..**

Para hacer la madera

- 1 Se cortan (se talan) los árboles
- 2 Se transportan los troncos
- 3 Se cortan en la serrería
- 4 Con la madera hacen los muebles
los carpinteros



CUANDO SE CORTA UN ÁRBOL..

SE DEBE PLANTAR OTRO



NO LO OLVIDES

*Hay muchas clases de árboles :
grandes ,arbustos ... de adorno , frutales.
Muchos árboles producen madera y
algunos fruta*

*Cuando se tala un árbol
se debe plantar otro*

ACTIVIDADES

DECIR :

¿Conoces árboles que den frutas ?

¿Sabes cómo se hacen los muebles ?

ESCRIBIR

Están hechos con madera....

Todo el año tienen hojas el.....y el.....

DIBUJAR

Un bosque Una casa de madera

ESCRIBIR

Los que apagan los fuegos son los.....

Ahora los vestidos se hacen de

En verano los vestidos deben ser.....

La seda sale del.....

DIBUJAR

Un fuego ,apagándolo los bomberos

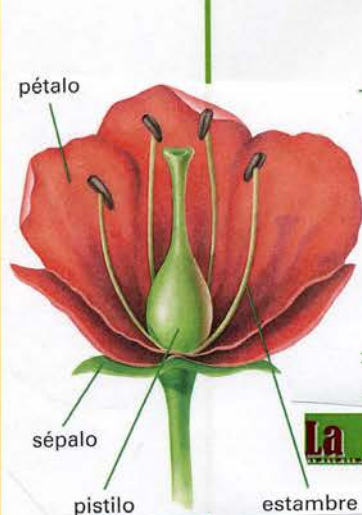
Unos vestidos de diferente material

TEMA 14

LOS FRUTOS

QUE NOS DAN LOS ARBOLES

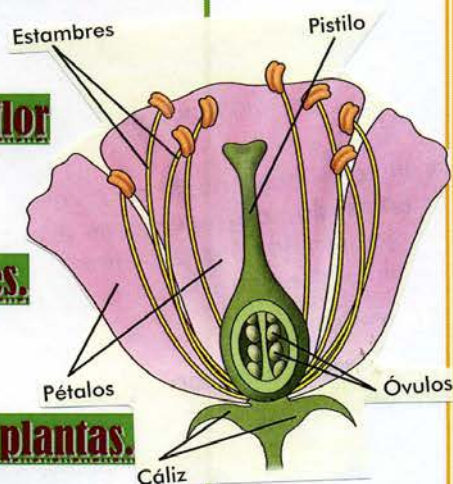
Las plantas nacen y crecen.



EL fruto sale de la flor

La flor : sus partes.

La reproducción de las plantas.



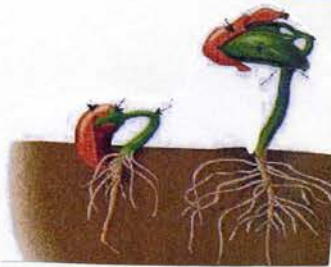
Clases de frutos.

Cómo se consumen los frutos.



TEMA 14

LOS FRUTOS



Las plantas crecen



**Las plantas crecen cuando sembramos
la semilla**

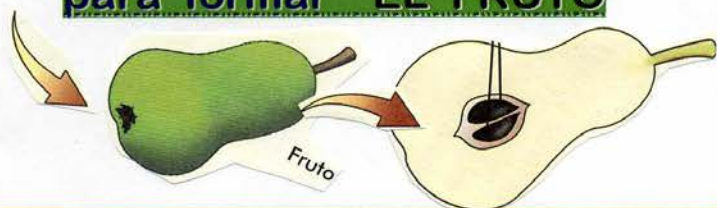
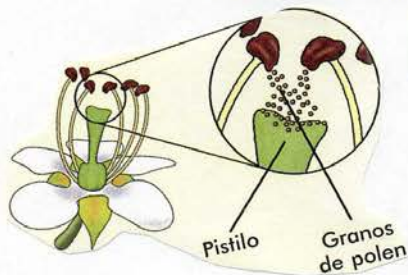
Y se reproducen con sus flores.

Las plantas se reproducen

En la flor los granitos de polen

se juntan con los óvulos

para formar EL FRUTO



EL FRUTO SALE DE LA FLOR

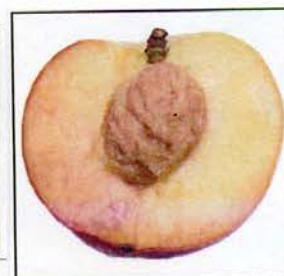
Los frutos salen de las flores.



Al principio son muy pequeños,

Pero poco a poco van creciendo

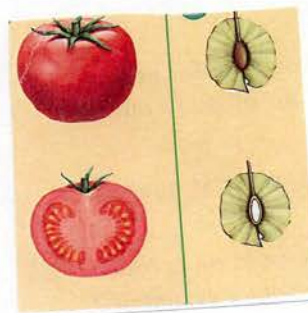
y se llenan de alimentos



Cuando se recogen

están maduros

y tienen sabor agradable

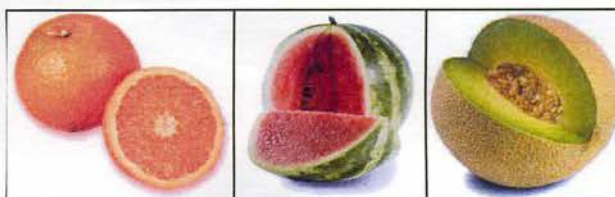
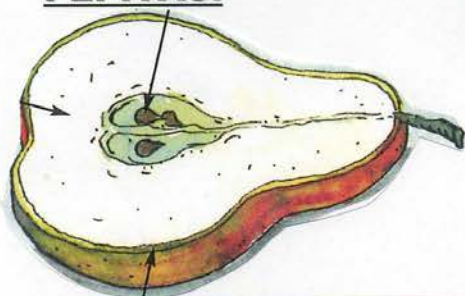


PARTES DE LAS FRUTAS

En el centro de las frutas

están los HUESOS O

PEPITAS.



LA CARNE es jugosa

UNAS FRUTAS SE COMEN VERDES,

OTRAS SE GUARDAN EN CONSERVA

DE OTRAS SE SACAN ZUMOS

ALGUNAS SE COMEN CON PIEL

OTRAS HAY QUE PELARLAS



LOS FRUTOS QUE NOS DAN

LOS ARBOLES

Muchos árboles nos dan frutos comestibles.

Los frutos

salen de las flores

muy pequeños.



SECOS



ALMENDRAS

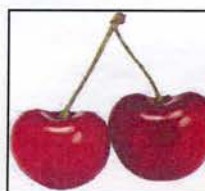


PISTACHOS

Poco a poco van creciendo

y se llenan de alimentos

CARNOSOS



CEREZAS



FRESAS

Cuando están maduros,

se recogen



MANZANA



MELOCOTÓN

NO LO OLVIDES

Los frutos salen de las flores.

En el centro de las frutas están

Los huesos o semilla.

Los frutos pueden ser secos o
carnosos.

Hay frutas que se comen con piel y
otras que se pelan.

ACTIVIDADES

DECIR Nombres de frutas.

Frutos carnosos y frutos secos

ESCRIBIR Los frutos salen de

Hay frutas que nos dan zumos:

DIBUJAR 3 frutas

2 frutos secos

El fruto del aceite.

TEMA 15

LOS ALIMENTOS

Los alimentos son necesarios

Alimentos de origen vegetal ,animal y mineral.

Otros frutos que nos sirven de alimento:

Cereales , legumbres...

Frutos de la huerta.

Lo que se obtiene de algunos frutos :

El vino ,aceite , harina..



Alimentos para animales...



TEMA 15 **LOS ALIMENTOS**

El trabajo y la vida desgastan
nuestro cuerpo.

Para recuperar...es necesario
tomar alimentos



PUEDEN SER DE ORIGEN...

Animal

carne

leche

huevos



Vegetal

garbanzos

pan

frutas



MINERAL

Agua

Sal



FRUTOS QUE NOS SIRVEN DE ALIMENTOS

CEREALES:

**Todos tienen una espiga donde está
el fruto :**

el trigo ,la cebada ,el arroz , el maíz....



Trigo



Maíz



Arroz

CON TODOS LOS CEREALES SE HACE

HARINA para el pan ,pastas ,pasteles....



LAS LEGUMBRES

**Las judías ,los garbanzos ,los guisantes
 ,las lentejas tienen sus frutos dentro de
 una vaina**



LAS LEGUMBRES TIENEN MUCHO ALIMENTO

FRUTOS DE LA HUERTA

Los tomates ,los pimientos , las patatas
.....se crían en la huerta.

Unos se comen crudos , otros en conserva.....



LO QUE SE SACA DE ALGUNOS FRUTOS

EL VINO

Se obtiene del mosto

o zumo de la uva



Las aceitunas se
muelen y sale

el ACEITE



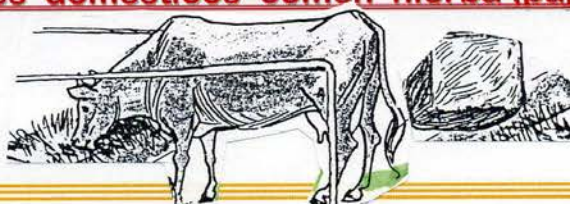
EL TRIGO

Se muele y sale LA HARINA



ALIMENTOS PARA ANIMALES

Los animales domésticos comen hierba ,paja ,alfalfa
,harinas...



NO LO OLVIDES

Para compensar el desgaste de la vida y el
trabajo

tomamos los alimentos.

Pueden ser de origen VEGETAL ,ANIMAL O
MINERAL.

En las huertas se crían muchos alimentos
vegetales

ACTIVIDADES

DECIR : Los alimentos que conozcas.

¿Sabes las clases de alimentos ?

ESCRIBIR:

VEGETAL

Agua

ANIMAL

Sal

Queso

MINERAL

Naranja

DIBUJAR: Frutos de la huerta

TEMA 16
EL AMBIENTE DE LAS
PLANTAS



LAS PLANTAS VIVEN EN :

LA SELVA

EN LUGARES FRÍOS

EN PAÍSES TEMPLADOS

EN EL DESIERTO

EN EL AGUA Y

LUGARES HÚMEDOS

EN AMBIENTE ARTIFICIAL



TEMA 16

EL AMBIENTE DE LAS PLANTAS

**Las plantas pueden vivir en casi todos
los lugares de la tierra**

VIVEN EN LA SELVA

**Aquí crecen mucho
y hay árboles muy grandes
y muchos animales**



EN LUGARES FRÍOS

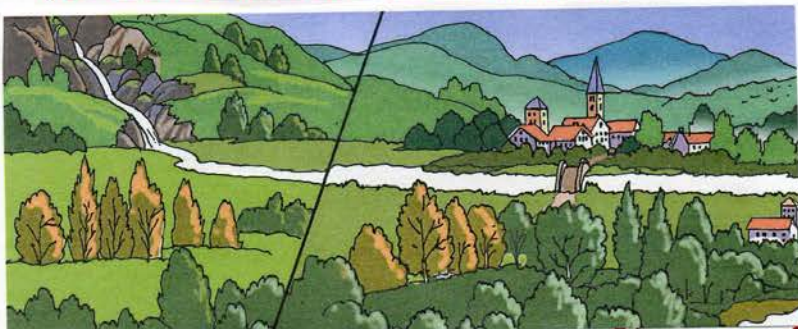
**Solo crece el musgo
y hay renos y osos**



PLANTAS DE LUGARES TEMPLADOS

Aquí crecen muy bien las plantas.

Algunas nacen solas en los campos.



**Otras necesitan muchos
cuidados del AGRICULTOR**



EN EL DESIERTO

**Como hace mucho calor y
no hay casi agua ,viven muy
pocas plantas y animales**



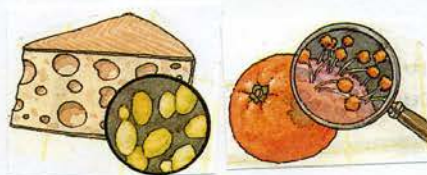
DENTRO DEL AGUA

**Viven las algas , que en el mar
son muy grandes y de colores.**



EN SITIOS HÚMEDOS

**Viven los hongos
y las setas**



**LAS ALGAS Y LOS HONGOS SON
PLANTAS SIN FLORES**

PLANTAS EN INVERNADEROS

**Aquí crecen muy bien con
mucho calor y humedad**



NO LO OLVIDES

Las plantas crecen en muchos lugares,
sobre todo donde hay buena tierra,
calor y humedad.

En la selva hay árboles muy grandes y

En lugares muy fríos hay solo musgo.

En los desiertos crecen plantas con pinchos.

Dentro del agua viven las algas.

En sitios húmedos crecen los hongos.

ACTIVIDADES

DECIR

¿Sabes cómo son los árboles de la selva ?

¿Qué animales viven en el desierto ?

¿Has visto un invernadero ?

ESCRIBIR :

Los animales de la selva son.....

Las plantas para crecer bien necesitan.....

El animal de los lugares muy fríos es.....

y las plantas son los.....

DIBUJAR

Una selva

Un camello

TEMA 17

CIENCIAS

DE LA

NATURALEZA

TEMA 17
CIENCIAS DE LA
NATURALEZA

SERES

SERES NATURALES

SERES ARTIFICIALES

EL REINO MINERAL

LA ATMÓSFERA

EL AIRE PESA



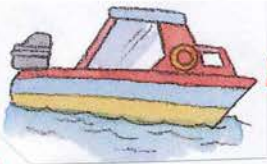
TEMA 17

LOS SERES

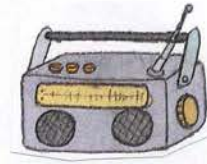
TODAS LAS COSAS QUE VEMOS A
NUESTRO ALREDEDOR SE LLAMAN
SERES

SERES ARTIFICIALES

Son todas las cosas hechas



por los hombres



SERES NATURALES

las cosas creadas por DIOS

son seres naturales



**LA NATURALEZA ESTÁ
FORMADA POR TODOS
LOS SERES**



LOS MINERALES

**Son todos los seres que 
tienen vida**

NO nacen . NO crecen .NO mueren

Unos son gaseosos

como EL AIRE



Otros son líquidos

como EL AGUA

Algunos son sólidos, duros y sin

brillo como LAS PIEDRAS Y

LOS METALES .



TODOS LOS METALES SON MUY ÚTILES PARA LOS HOMBRES



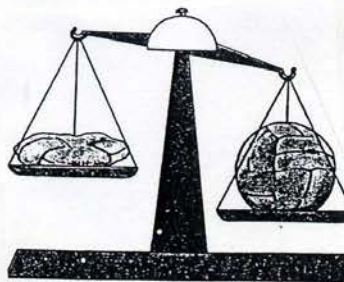
LA ATMÓSFERA

Es la capa de aire que rodea la Tierra.

**Su aire es NECESARIO para la vida de
animales y plantas.**



**Encima de nosotros hay
mucho aire que PESA**



NO LO OLVIDES

*SERES ARTIFICIALES son las cosas hechas
por los hombres y SERES NATURALES son
las hechas por Dios*

*MINERALES son los seres que no tienen
vida como el aire, el agua y las piedras*

*El aire que rodea a la Tierra se llama
ATMÓSFERA.*

*Este aire que está encima de nosotros
PESA.*

ACTIVIDADES

DECIR

Nombra 4 cosas hechas por los hombres

Y 3 que no pueda hacerlas.

¿Sabes el nombre de 2 metales?

ESCRIBIR

U	Mineral duro	Aire
N	Metal brillante	Líquido
I	Agua	Hierro
R	Atmósfera	Oro

DIBUJAR

2 cosas hechas con minerales

2 animales en el aire

TEMA 18
FENÓMENOS
ATMÓSFERICOS

EL VIENTO
LAS NUBES
LA LLUVIA
LA NIEBLA
EL ARCO IRIS
EL RAYO
LA NIEVE Y EL GRANIZO



TEMA ____ 18

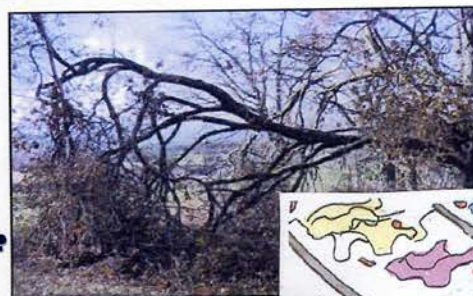
FENÓMENOS ATMOSFERICOS

EL VIENTO

Es el aire en movimiento.

A veces tiene mucha fuerza y

puede arrancar árboles



LAS NUBES

Están formadas por pequeñísimas

gotitas de agua que han subido

calentitas del mar





LA LLUVIA

**Quando las nubes pasan por
lugares frios se forman gotas
de agua grandes y
caen en forma de LLUVIA**



**Quando la nube pasa muy baja
se llama NIEBLA**



EL ARCO IRIS

**Quando llueve y el sol atraviesa el agua de
lluvia vemos EL ARCO IRIS.**



NIEVE _ _ _ Y _ _ _ GRANIZO

**Algunas veces se congelan en las nubes
las pequeñas gotas de agua y caen
en forma de NIEVE o GRANIZO.**



NO LO OLVIDES

LA ATMOSFERA es la capa de aire que rodea
a la Tierra.

EL VIENTO es aire que se mueve.

LAS NUBES están formadas por gotitas de agua
que al calentarse en el mar subieron al cielo

LA LLUVIA es la caída de esa agua de las nubes

Cuando llueve y hace sol .. vemos **EL ARCO IRIS**

Cuando las gotitas de las nubes se congelan
caen en forma de nieve o granizo

ACTIVIDADES

DECIR

Explica como crees que se forman las nubes

¿Has visto alguna vez un viento muy fuerte ?

¿La lluvia es beneficiosa ?

ESCRIBIR

La lluvia es.....

Quando llueve y hace sol.....

Las nubes se forman así :.....

DIBUJAR

Un paisaje con nubes y un arcoiris

TEMA 19
EL AMBIENTE
QUE NOS RODEA

EL CAMPO Y LA CIUDAD

EL AGUA Y LOS ALIMENTOS

CLASES DE AMBIENTES :

RURAL ,URBANO , DE MONTAÑA ,

MARÍTIMO ,DESÉRTICO ,POLAR....

EL AMBIENTE Y LAS PERSONAS



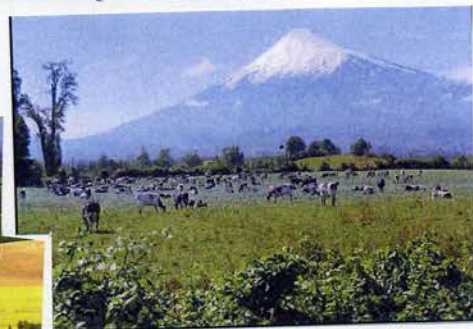
TEMA 19

EL AMBIENTE QUE NOS RODEA

EL CAMPO Y LA CIUDAD

En el campo hay aire puro

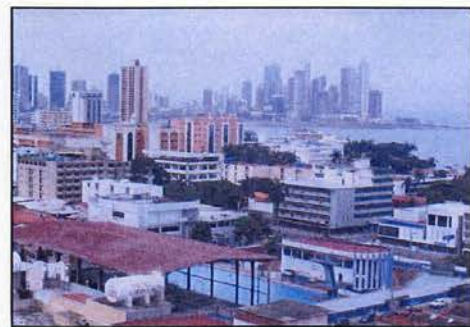
y la vida es muy sana



En la ciudad hay pocos árboles ,

mucha gente y mucho ruido,

mucho humo y polvo



ALGUNOS AMBIENTES

Ambiente rural o del campo

Aquí la vida es muy sana porque
hay muchos árboles que echan
oxígeno



Ambiente urbano o de ciudad

Aquí viven muchas personas
y en poco lugar



Ambiente de montaña

Hay mucho fresco en verano
y frío en invierno



Ambiente marítimo

Es húmedo y templado.

Se vive del turismo

y de la pesca.



Ambiente desértico

Hace mucho calor de día

y mucho fresco de noche.



Ambiente polar

El suelo siempre está helado

y hace mucho frío.



LO QUE HAY EN TODOS

LOS AMBIENTES

Para poder vivir hace falta :

LUZ

CALOR

AGUA

ALIMENTOS

El sol nos da luz y calor.



Sin agua es imposible vivir

**Los alimentos son necesarios para tener
energía**



EL AMBIENTE Y LAS PERSONAS

**Como hay muchas clases de climas y
ambientes ...también hay
varias clases de RAZAS**

Blanca



Negra



China



India..



NO LO OLVIDES

En el campo hay aire puro y vida sana.

La ciudad tiene aire contaminado.

Para poder vivir hace falta:

luz , calor , agua y alimentos

Hay otras clases de ambientes..

marítimo ... desértico...polar.

El clima y el ambiente cambian a las personas

y hay gentes de distintas razas.

ACTIVIDADES

DECIR:

¿Por qué es sana la vida en el campo ?

¿Cómo viven las personas en el desierto?

¿Sabes si en tu pueblo hay barcos de pesca?

ESCRIBIR:

En el Polo se vive.....

Donde hay más árboles es....

En la ciudad se vive con...

DIBUJAR:

Un paisaje marítimo

Un paisaje desértico

TEMA 20

**LA NATURALEZA
EN INVIERNO**



EL INVIERNO

LA NIEVE

EL DÍA Y LA NOCHE

CÓMO NOS DEFENDEMOS

DEL FRÍO

LAS FIESTAS



TEMA 20
LA NATURALEZA
EN INVIERNO

Hace mucho frío

Los árboles están sin hojas

Las personas se abrigan bien

Los animales se esconden
en sus guaridas



LA NIEVE

En invierno llueve
y nieva cuando hace
mucho frío



En la nieve se divierten muchas
personas

EL DÍA Y LA NOCHE

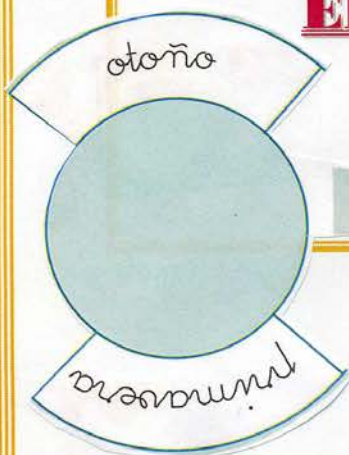
EN INVIERNO

Las noches son muy largas y

Los días son más cortos

El sol calienta poco,

por eso hace mucho frío



El invierno



PARA DEFENDERNOS

DEL FRÍO

Usamos ropas de lana



Las comidas deben darnos calor



En las casas hay

Estufas chimeneas calentadores



Fiestas

Son muy alegres:

NAVIDAD REYES..



NO LO OLVIDES

El invierno viene después del otoño y
dura tres meses.

Los días son más cortos que las noches.

Hace mucho frío y nieva.

Por eso tenemos que llevar ropa de abrigo.

Y en las casas nos calentamos con estufas.

ACTIVIDADES

DECIR:

¿Qué tiempo hace en invierno?

¿Por qué hace frío?

ESCRIBIR

El invierno dura.....

Nos ponemos para vestir.....

Los días son más cortos que.....

DIBUJAR

Un campo con nieve Unos calentadores

REPASO

DE

ANIMALES

Y

PLANTAS

LOS ANIMALES

Pueden ser

Con huesos

VERTEBRADOS



Sin huesos

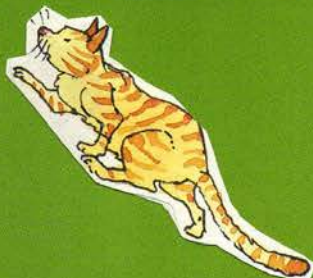
INVERTEBRADOS



SALVAJES



DOMÉSTICOS



VIVÍPAROS



OVÍPAROS



VERTEBRADOS

Tienen

COLUMNA

VERTEBRAL



Su cuerpo

está dividido

en

Cabeza



Tronco

Extremidades

Pueden ser

MAMÍFEROS

AVES

REPTILES

ANFIBIOS

PECES

Tienen



tienen



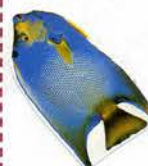
tienen



tienen



tienen



Pulmones

Pelos



pulmones

plumas



pulmones

escamas



pulmones

piel desnuda



branquias

escamas



INVERTEBRADOS

No tienen
Columna
Vertebral



Pueden tener

CUERPO
PROTEGIDO

POR

Una concha

como

ALMEJA CARACOL



piel dura

como

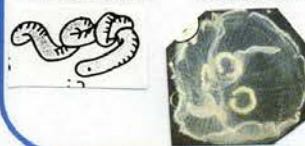
INSECTOS ARAÑAS



CUERPO
SIN
PROTECCIÓN

como

LOMBRIZ MEDUSA



LAS PLANTAS

SON

SERES VIVOS

porque



nacen



crecen



se reproducen

mueren



TIENEN

RAIZ TALLO HOJAS



FLORES



FRUTOS



NOS

PROPORCIONAN

alimentos



medicinas



materiales



TEMA 21

EL CUERPO

HUMANO

1

TEMA 21

EL CUERPO HUMANO 1

LAS CÉLULAS

EL ESQUELETO:

Los huesos

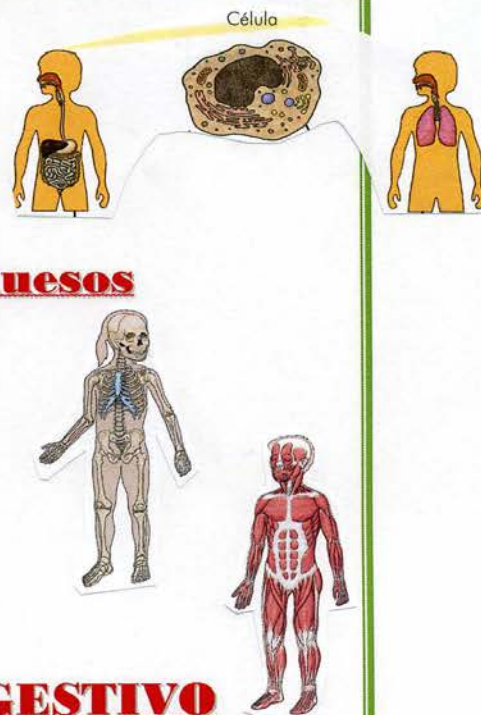
LOS MÚSCULOS

LA PIEL

EL APARATO DIGESTIVO

EL APARATO RESPIRATORIO :

la respiración



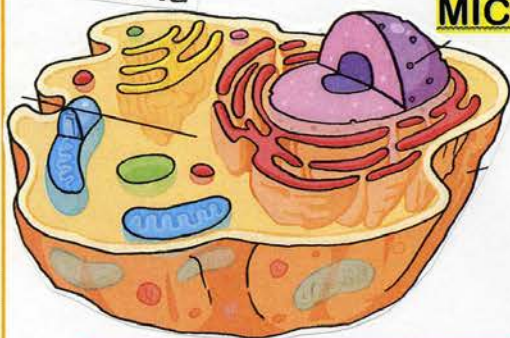
TEMA 21

EL CUERPO

HUMANO

Nuestro cuerpo está hecho de pequeñísimas partes que se llaman **CÉLULAS**, que no es posible verlas si no es con un potente

La célula



MICROSCOPIO



NUESTRO CUERPO

El cuerpo humano se divide en tres partes :

CABEZA

TRONCO

EXTREMIDADES

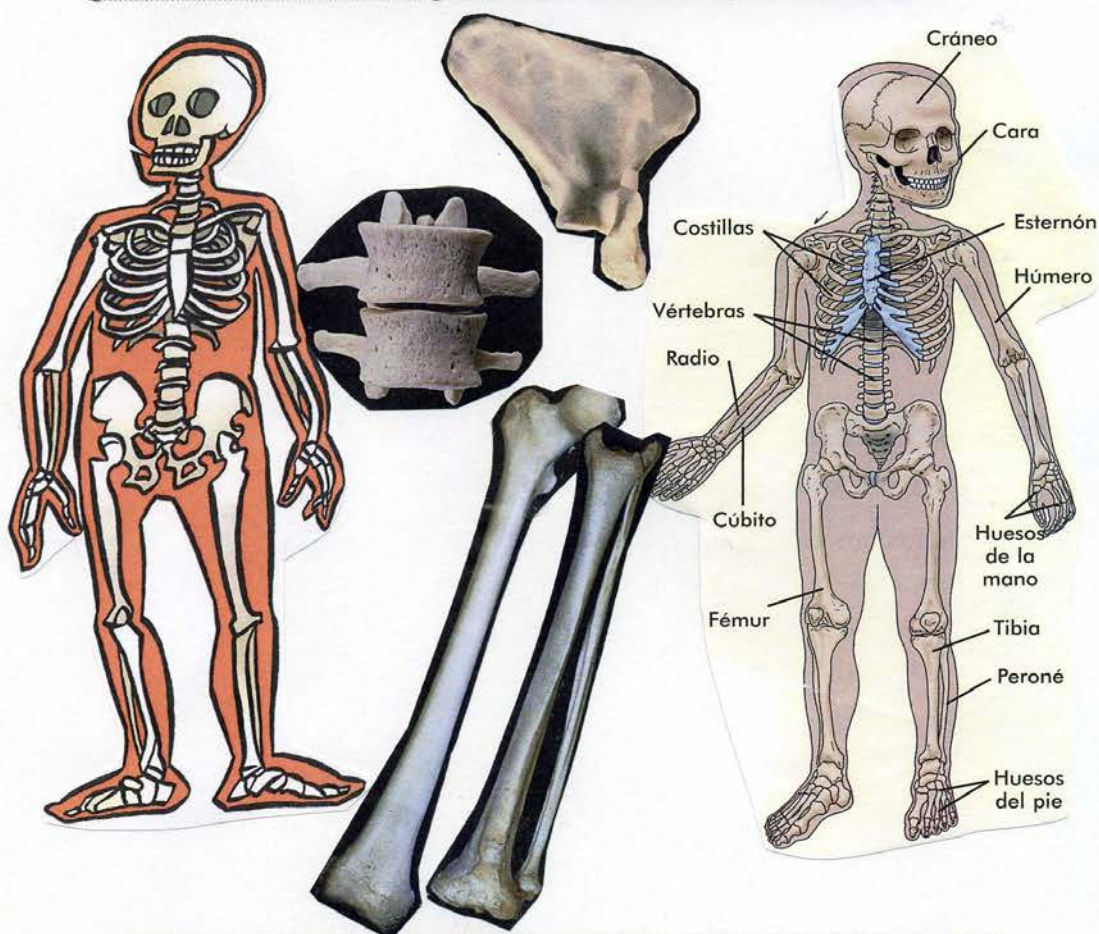


CADA UNA DE ESTAS PARTES TIENE..

HUESOS MÚSCULOS Y PIEL

LOS HUESOS

**Los huesos van unidos a la carne (músculo)
y forman todos juntos el ESQUELETO**



EL ESQUELETO SOSTIENE NUESTRO CUERPO,

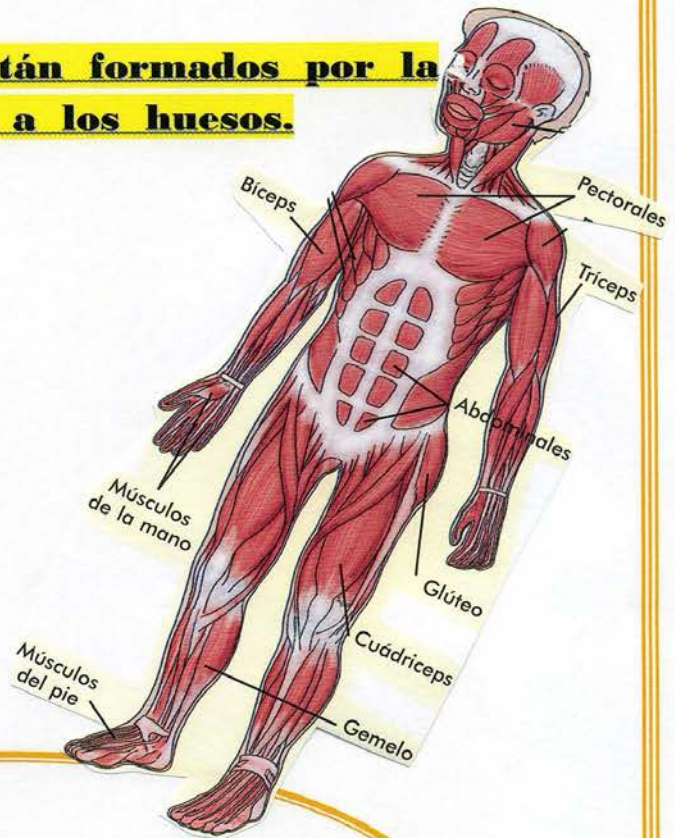
PERMITE EL MOVIMIENTO

Y PROTEGE LOS ÓRGANOS INTERIORES

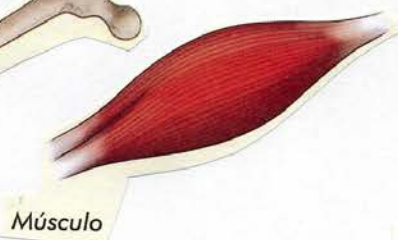
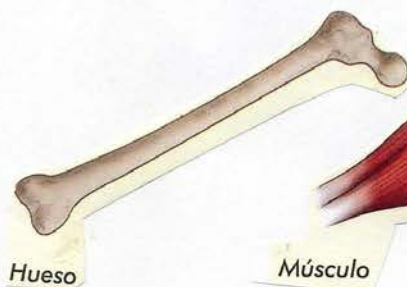
LOS MÚSCULOS

LOS MÚSCULOS están formados por la carne y van unidos a los huesos.

**Encogiéndose
y estirándose
dan lugar a los
movimientos de
nuestro cuerpo**



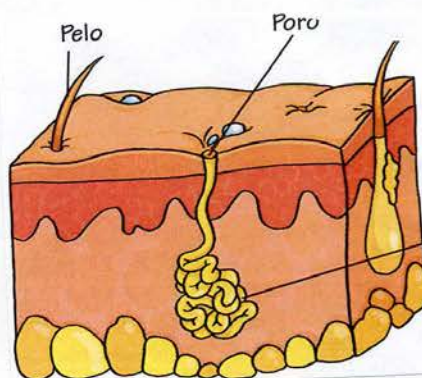
**EN LOS MOVIMIENTOS INTERVIENEN
LOS HUESOS , LOS MÚSCULOS
Y LAS ARTICULACIONES**



LA PIEL

**LA PIEL ES LA CAPA PROTECTORA
DE NUESTRO CUERPO.**

**ES LA QUE PRODUCE Y EXPULSA
EL SUDOR**



LOS ALIMENTOS

**Pueden ser
de origen**

VEGETAL

ANIMAL

MINERAL



SE TRANSFORMAN

POR

La digestión

**Es asimilar los
alimentos**

La realiza

El aparato

Digestivo

La respiración

**Es la entrada
y salida del
aire**

**La realiza
el aparato
respiratorio**

FORMADO

por

Boca

Faringe

Esófago

Estómago

Intestino grueso

Intestino delgado



FORMADO

por

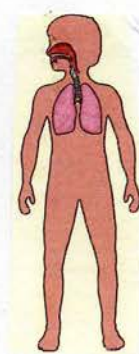
nariz

laringe

tráquea

bronquios

pulmones



EL APARATO DIGESTIVO

Es un tubo largo, de unos 8 metros, por donde pasan los alimentos y se transforman en sustancias nutritivas para la sangre.

En la boca hay

DIENTES

SALIVA

En el estómago

JUGO

PAPILLA

En el intestino delgado

LA PAPILLA Y

UNOS JUGOS:

Pasa parte de la papilla

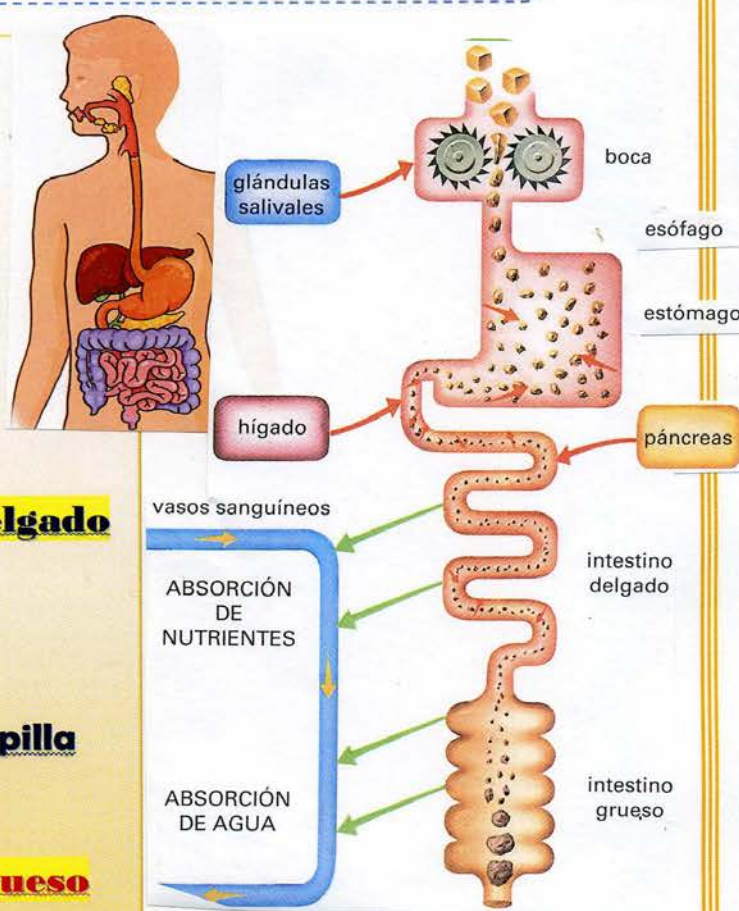
a la sangre

En el intestino grueso

Pasa a la sangre el agua

de los alimentos

y se expulsan las sobras



EL APARATO RESPIRATORIO

**Es un conjunto de órganos que sirven para
respirar:**

**TOMAN EL AIRE Y SE QUEDAN CON
EL OXIGENO**

El aire va pasando por

Nariz (o boca)

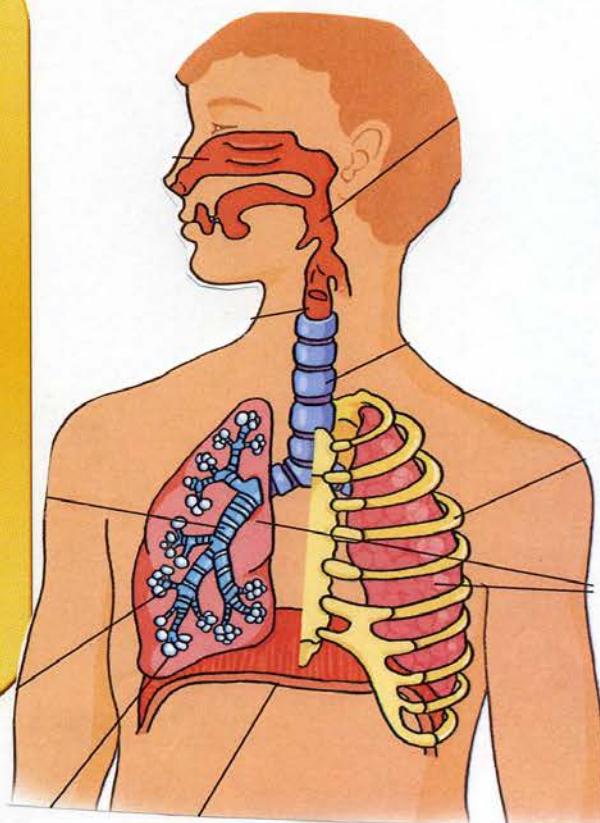
Faringe

Laringe

Tráquea

Dos bronquios

Pulmones



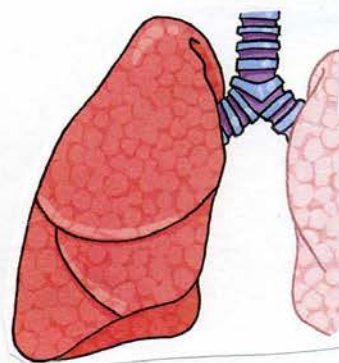
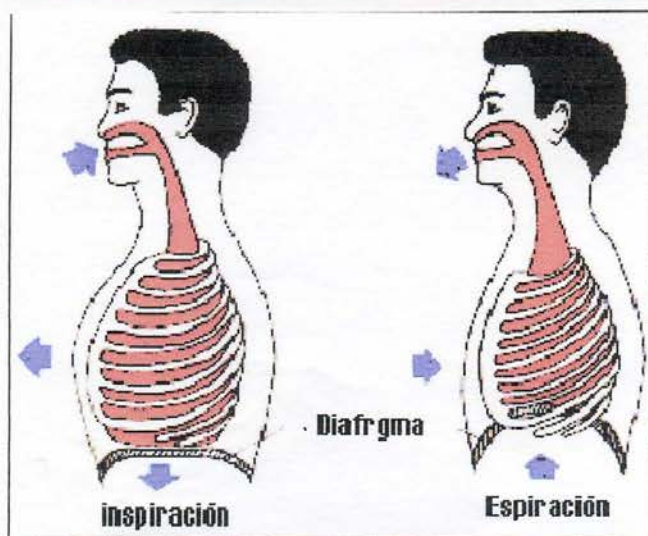
LA RESPIRACIÓN

Se hace en dos movimientos :

Entrar el aire en los pulmones :

INSPIRAR

**Y que pase el oxígeno
a la sangre**



Expulsar el aire de los pulmones

ESPIRAR

**Y echar el gas carbónico
que lleva**

NO LO OLVIDES

El cuerpo humano se divide en:

CABEZA , TRONCO Y EXTREMIDADES.

LOS HUESOS forman el esqueleto.

*LOS MÚSCULOS componen la carne y
están cubiertos por la PIEL*

*EL APARATO DIGESTIVO está compuesto de
Boca ,esófago , estómago ,intestino delgado,
Intestino grueso y..ano.*

*EL APARATO RESPIRATORIO sirve para llevar
a la sangre el oxígeno del aire y expulsar
el gas carbónico venenoso.*

ACTIVIDADES

DECIR

¿Conoces varias clases de alimentos?

Explica el camino de los alimentos.

¿Sabes el camino del aire?

¿Por qué puede ser bueno el deporte?

ESCRIBIR

Los alimentos pueden ser de origen.....;.....

y.....

La digestión consiste en

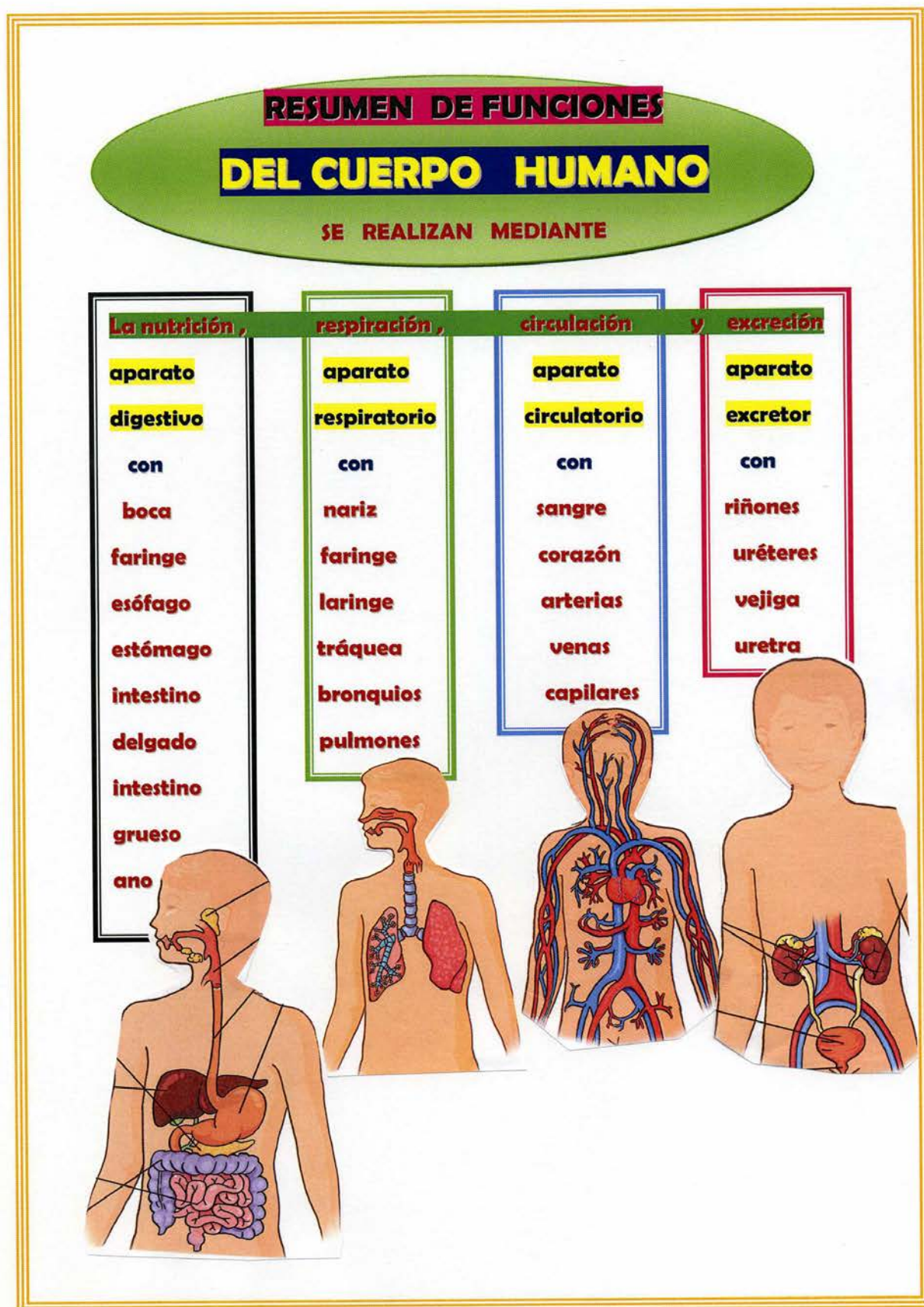
La respiración se hace en dos tiempos:.....

¿Sabrías explicar qué contiene la sangre?

DIBUJAR

Una persona comiendo

Un deportista



TEMA 22

EL CUERPO

HUMANO

2

TEMA 22

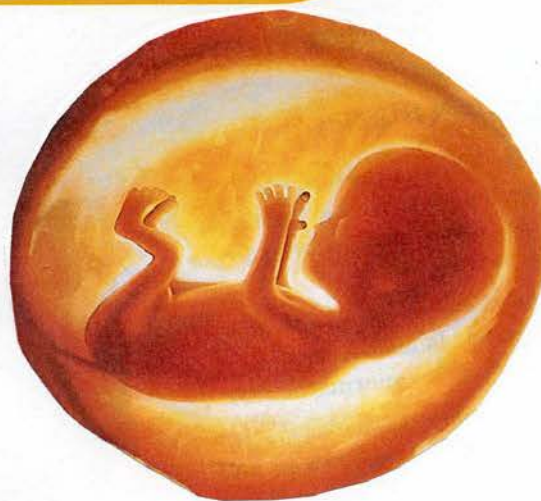
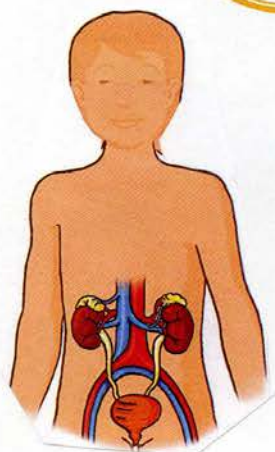
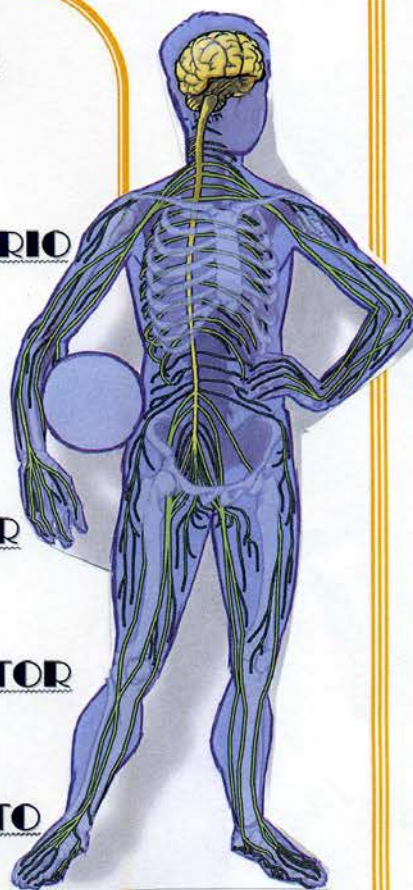
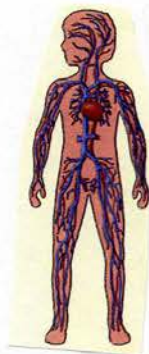
APARATO CIRCULATORIO

SISTEMA NERVIOSO

APARATO EXCRETOR

APARATO REPRODUCTOR

EMBARAZO Y PARTO



TEMA 22

EL APARATO CIRCULATORIO

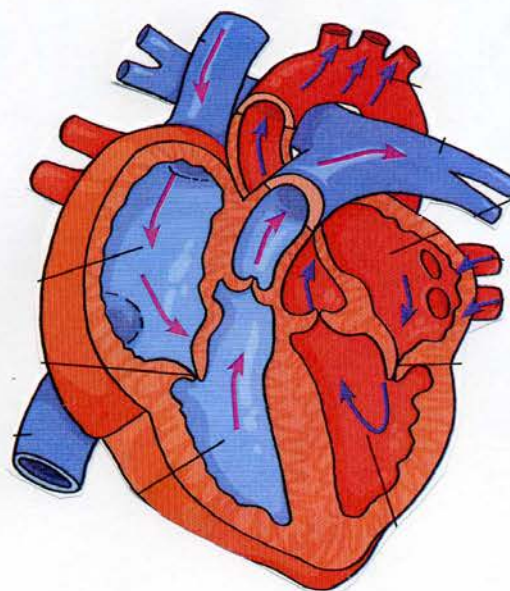
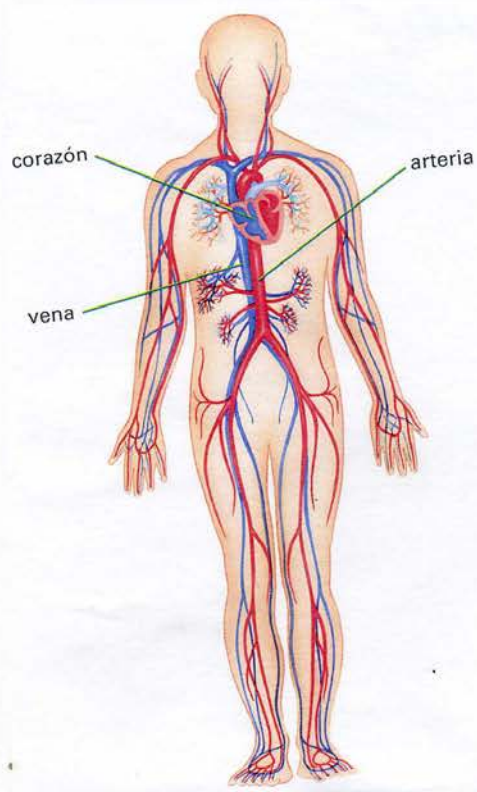
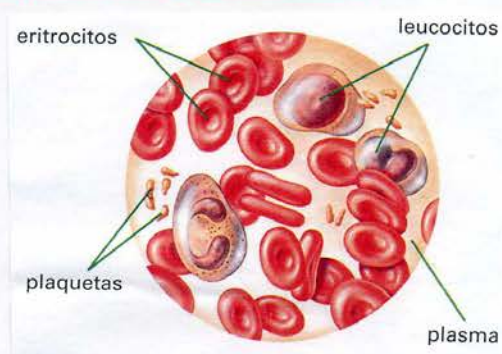
Está por todo el cuerpo y lleva 5 litros de sangre con :

Sustancias nutritivas

Agua

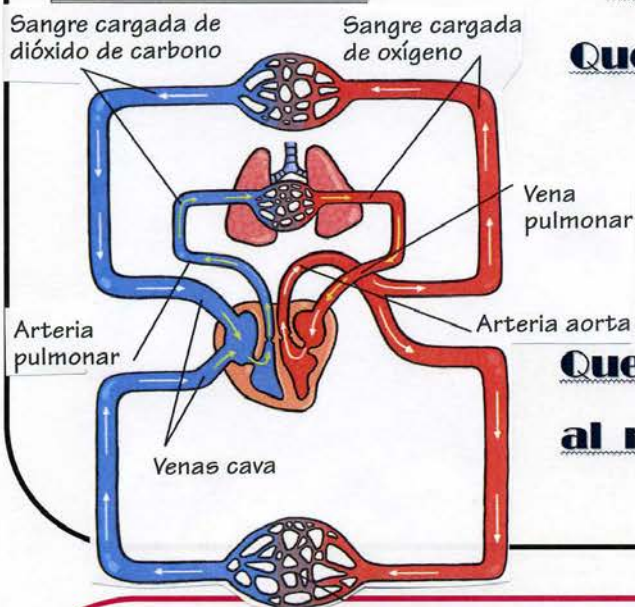
Oxígeno

Gas de carbono (perjudicial)



La sangre **sale** por

DOS ARTERIAS

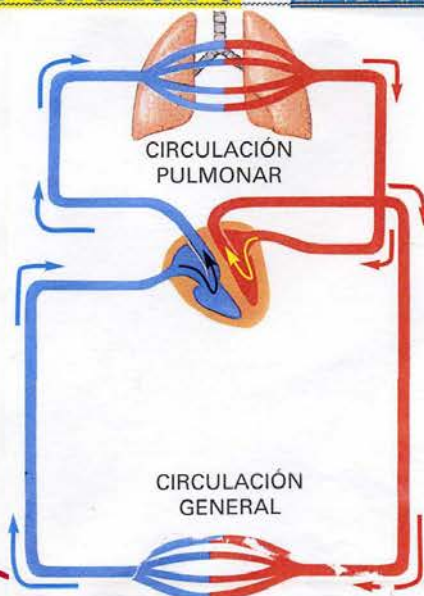


Pulmonar:
Que lleva la sangre
a los pulmones

Aorta :
Que lleva la sangre
al resto del cuerpo

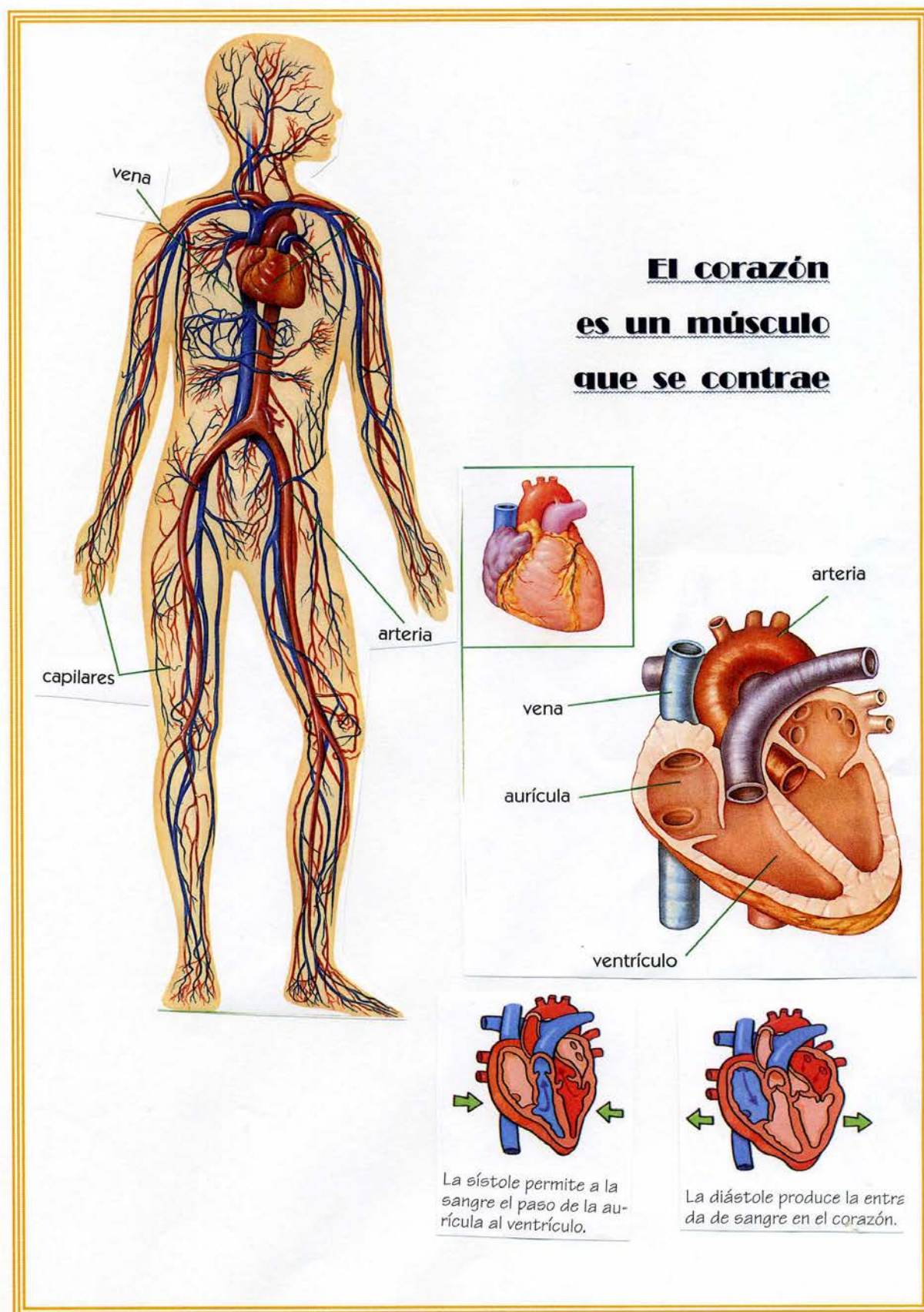
La sangre **vuelve**

al corazón y **ENTRA por TRES VENAS**



Una viene de
los pulmones

Dos del resto
del cuerpo



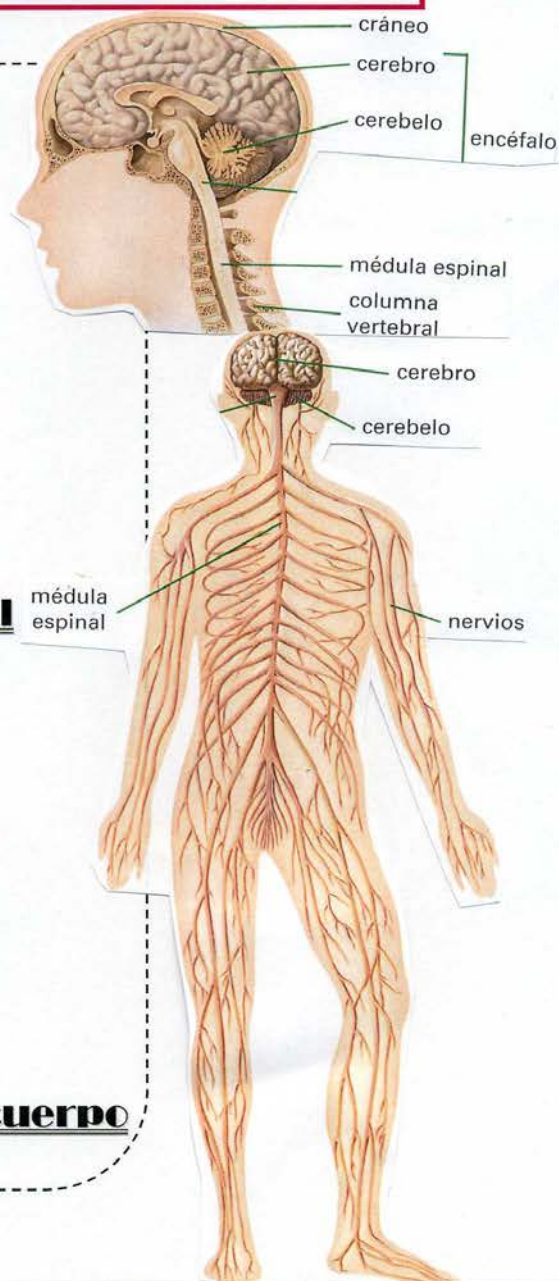
EL SISTEMA NERVIOSO

Es un conjunto de órganos que
DIRIGE EL FUNCIONAMIENTO
DEL CUERPO

Dentro de la cabeza
está el
ENCÉFALO

MÉDULA ESPINAL
es un cordón blanco
que está dentro de
la columna vertebral

NERVIOS
Son como unos hilos
muy finos que salen
del encéfalo y de la
médula y llegan a
todas las partes del cuerpo



APARATO EXCRETOR

Sirve para recoger la sangre con sustancias perjudiciales, *filtrarla* y dejarla limpia

Está formado por:

DOS RIÑONES

Que recogen la sangre y la filtran

DOS URÉTERES

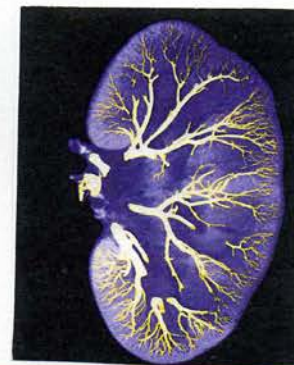
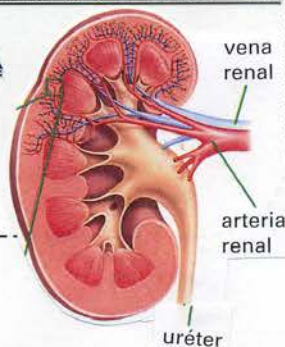
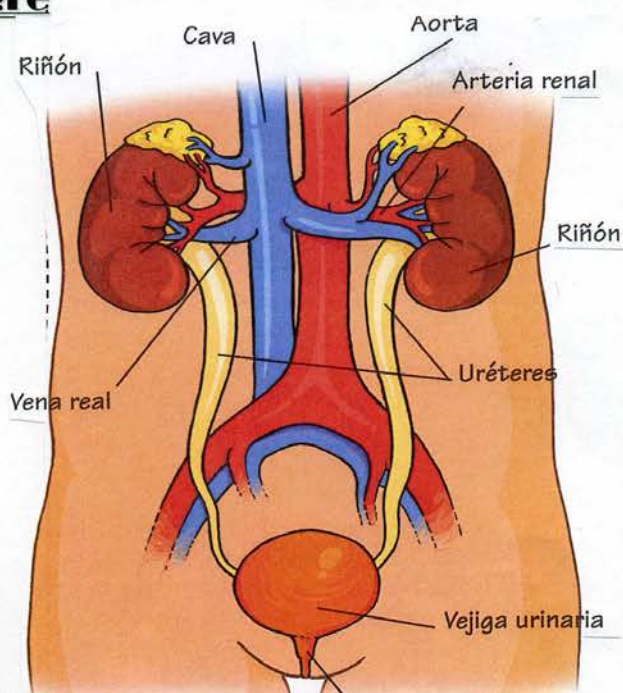
Unos tubitos que terminan en la

VEJIGA

Que recoge la orina

Expulsándola por la

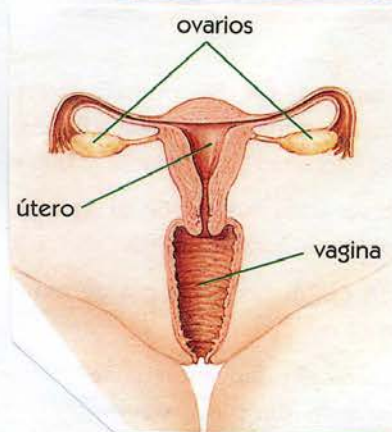
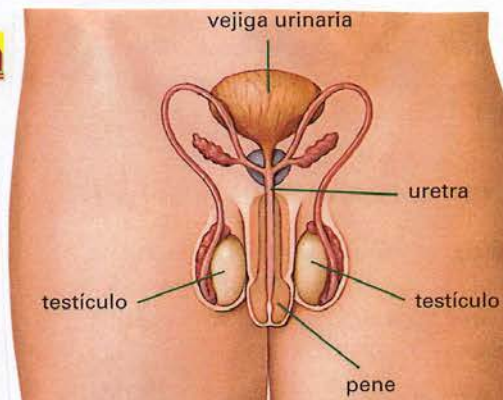
URETRA



APARATO REPRODUCTOR

**Es un conjunto de órganos
para la reproducción
de un nuevo ser.**

**Es distinto
en el hombre y
en la mujer,
por eso se dice
que tienen
DISTINTO
SEXO**



En los ovarios

se producen

los óvulos



En los testículos

los espermatozoides



LA REPRODUCCIÓN

Cuando se unen

un espermatozoide masculino y

un óvulo femenino

dan lugar a un nuevo ser que va

creciendo dentro del vientre

de la MADRE:

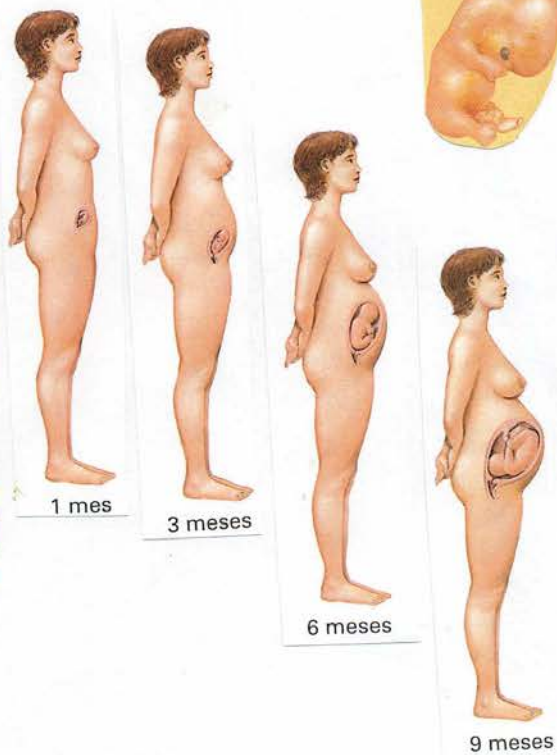


EL EMBARAZO

Dura nueve meses.

El futuro bebé está
dentro de una bolsa
con un líquido que
lo protege

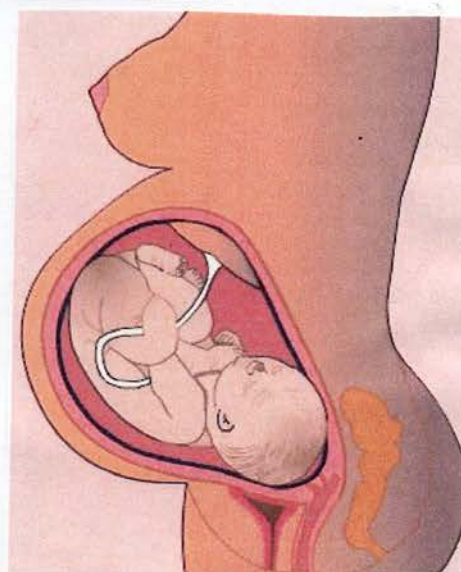
y unido a la madre
por un cordón que
lo alimenta



EL PARTO

**Cuando el nuevo ser está totalmente desarrollado y
preparado para nacer ,el cuerpo de la madre se
prepara para el nacimiento**

**La madre empuja al bebé
hacia fuera y sale al
exterior unido a ella por
UN CORDÓN.**



**Cuando se corta el cordón
empieza a respirar por sí
mismo y le queda el
OMBLIGO**



NO LO OLVIDES

El aparato circulatorio *lleva la sangre a todo el cuerpo con el corazón, las arterias y las venas*

El sistema nervioso *dirige el funcionamiento de todo el cuerpo.*

El aparato excretor *produce y expulsa la orina*

El aparato reproductor *sirve para formar un nuevo ser por la unión de un óvulo y un espermatozoide.*

El nuevo ser está dentro de su madre y alimentado por el cordón.

Luego nace y respira él sólo

ACTIVIDADES

DECIR

¿Qué color tiene la sangre?

¿Sabes dónde está el cerebro?

¿Qué crees que es la orina?

ESCRIBIR

La sangre la muevey circula por todo el cuerpo

por.....

La orina se limpia en los

Un bebé se alimenta dentro de su madre por

DIBUJAR

Una persona con su corazón

Un bebé dentro de su madre

TEMA 23

LOS SENTIDOS

LOS SENTIDOS

LOS OJOS Y LA VISTA

LOS OIDOS Y LA ESCUCHA

LA NARIZ Y EL OLFATO

LA BOCA Y EL GUSTO

LA PIEL Y EL TACTO



TEMA 23

LOS SENTIDOS

LAS PERSONAS NOS RELACIONAMOS

por medio de

LOS SENTIDOS

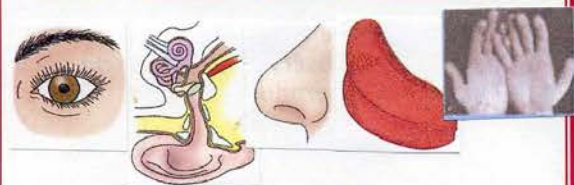
Son



Vista oído olfato gusto tacto

SUS ÓRGANOS SON

OJO OÍDO NARIZ LENGUA PIEL



MEDIOS DE

COMUNICACIÓN

Periódicos



Revistas



Radio



Televisión



Teléfono



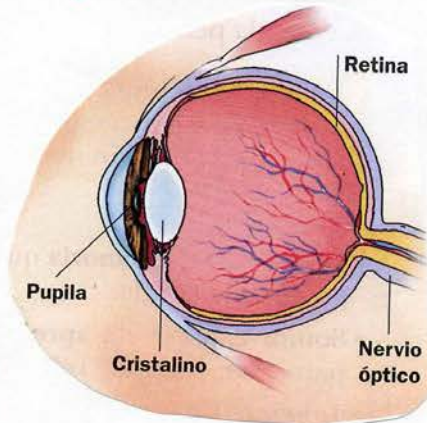
Correo

Ordenador



LOS OJOS

El ojo es redondeado



Y en el fondo tiene un nervio que comunica con el cerebro.

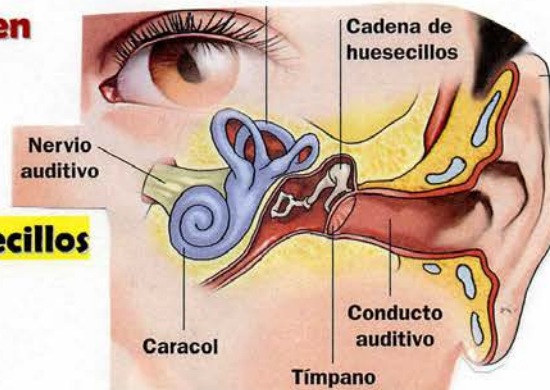


LOS OÍDOS

Los sonidos se transmiten por el aire y entran en el oído

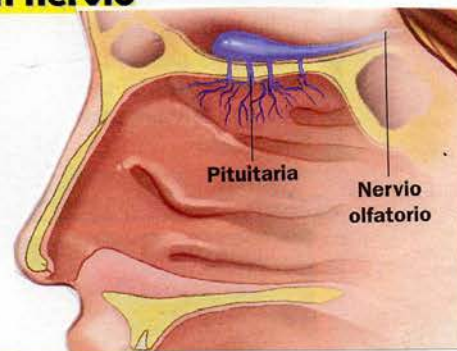
que tiene unos huesecillos

que terminan en un nervio que comunica con el cerebro



LA NARIZ

Dentro de la nariz hay una membrana que
siente el olor y lo comunica al cerebro
por un nervio



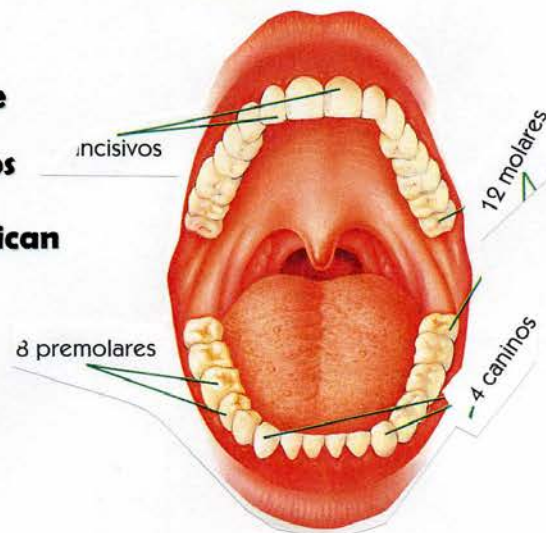
LA BOCA

En la boca tenemos:

La lengua que tiene
unos bultitos con unos
nervios que comunican
el sabor al cerebro

Los dientes

Y la saliva



LA PIEL Y EL TACTO

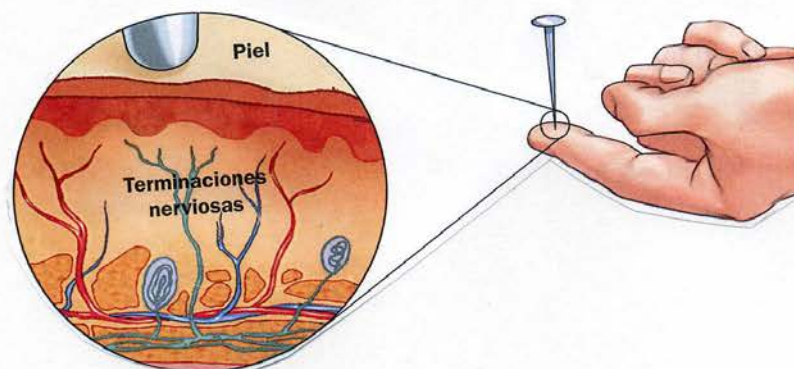
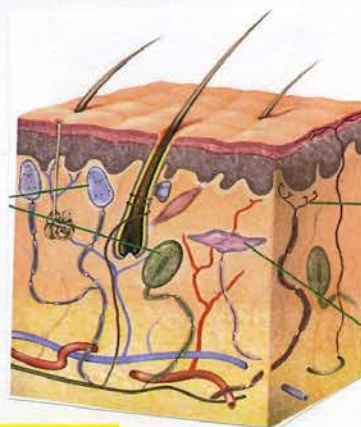
La piel tiene dos capas:

La exterior con pelos y poros

Y la interna con las raíces de los pelos

el sudor y las terminaciones

nerviosas que comunican con el cerebro.



NO LO OLVIDES

*Las personas **nos relacionamos** con los
sentidos y con los medios de comunicación.*

Los sentidos son :

VISTA, OIDO, OLFATO, GUSTO Y TACTO.

Y sus órganos son :

OJO, OÍDO, NARIZ, LENGUA Y PIEL.

*Todos terminan en un nervio que comunica
con el cerebro.*

ACTIVIDADES

DECIR

Di los medios de comunicación que conozcas

¿Cómo sabemos el sabor de los alimentos?

¿Cuáles son los sentidos de la cara?

ESCRIBIR

Relaciona:

Ojo	nariz
Oído	lengua
Olfato	piel
Gusto	oreja
Tacto	nervio óptico

DIBUJAR

Una cara con los sentidos

**Dos medios de
comunicación**

TEMAS

SOCIALES

LAS PERSONAS SE NECESITAN	TEMA	24
EL TRABAJO DE LOS HOMBRES	TEMA	25
DEFENSAS CONTRA EL FRÍO	TEMA	26

TEMA 24

LAS PERSONAS

SE NECESITAN

ENTRE SI



EL PROGRESO

EN FAMILIA

LOS AMIGOS

LOS VECINOS



EN LA ESCUELA...

TODOS NOS NECESITAMOS

LOS QUE HAN TRABAJADO

EN NUESTRA CASA



TEMA 24

LAS PERSONAS SE NECESITAN

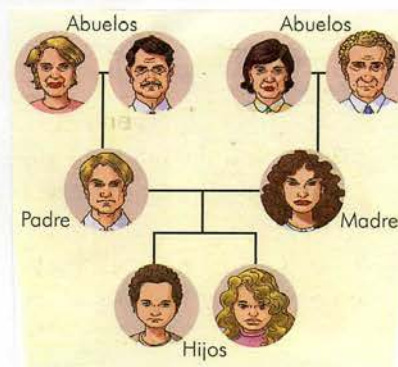
EL PROGRESO

En una ciudad cada
persona hace un
trabajo distinto.
Pero todos se ayudan
para beneficiarse.
ASI SE PROGRESA

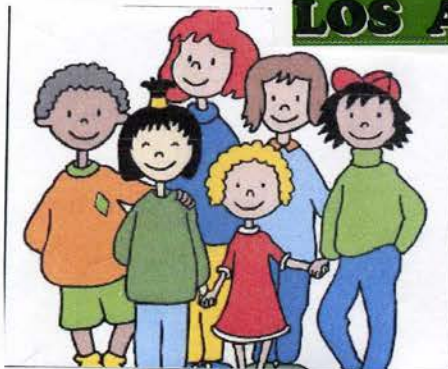


EN FAMILIA

Todos en familia
nos ayudamos y
nos necesitamos.
Los mayores ayudan
a los pequeños y
los hermanos
SE AYUDAN ENTRE SÍ



LOS AMIGOS



Recurrimos a los amigos
cuando necesitamos
UNA AYUDA ESPECIAL



LOS VECINOS

Como viven próximos
siempre se ayudan

EN LA ESCUELA

El profesor ayuda
a sus alumnos
ense ñándoles
cosas importantes
y necesarias.



TODOS TENEMOS NECESIDAD DE LOS DEMÁS

**TAMBIÉN NECESITAMOS QUE NOS AYUDEN
OTRAS PERSONAS :**

PARA CONSERVAR LA SALUD :

El médico

la enfermera

El A. T. S

los Hospitales

las ambulancias...



PARA CONSTRUIR UNA CASA

El arquitecto

El Maestro de obras

Los albañiles

Los carpinteros...



PARA ARREGLAR AVERÍAS

El fontanero

El electricista



NO LO OLVIDES

*Para vivir bién necesitamos la ayuda de
muchas personas.*

*Todos los trabajos son importantes y
todas las personas son necesarias:
tanto el que manda como el que trabaja*

ACTIVIDADES.

DECIR

Nombres de trabajadores

Personas que hacen una casa

¿Cómo podemos ayudar en el Colegio?

ESCRIBIR

Podemos ayudar en la casa.....

3 Nombres de trabajadores manuales

3 nombres de trabajadores con la mente

DIBUJAR

Una casa con sus trabajadores

Un niño ayudando a alguien

TEMA 25

EL TRABAJO DE LAS PERSONAS

EL TRABAJO

CLASES DE TRABAJOS:

PANADERO

AGRICULTOR

LOS PESCADORES

EN LAS OFICINAS

EL COMERCIO

EN LAS FÁBRICAS

TRABAJO EN EQUIPO



TEMA 25

EL TRABAJO DE LAS PERSONAS

**Todas las personas tenemos la
obligación de trabajar.**

Unas en un trabajo y otras en otro.

**EL TRABAJO PRODUCE
RIQUEZA Y ALEGRÍA**

EL PROFESOR,

EL SACERDOTE

Y EL MÉDICO

TRABAJAN POR EL BIÉN DE LOS DEMÁS



EN LA FABRICACIÓN DE UN PRODUCTO INTERVIENEN MUCHAS PERSONAS

Por ejemplo EN EL PAN:

Primero... el labrador

sembró el trigo



El molinero hizo

la harina

Y el panadero hizo

el pan



EL AGRICULTOR

Trabaja en el campo y

en la huerta para

producir nuestros

alimentos vegetales.



EL COMERCIANTE

Vende todo lo que necesitamos

del campo ,de las fábricas o

del mar



LOS PESCADORES

Trabajan en sus barcos
para recoger el pescado.
Es un trabajo muy duro
y peligroso



EN LAS OFICINAS

Aquí trabajan muchas
personas para dirigir
el trabajo de las fábricas
de los comercios, de las
obras.....



TRABAJO EN EQUIPO

LOS TRABAJOS IMPORTANTES NO LOS
PUEDE HACER UNA SOLA PERSONA.

TRABAJAN VARIOS FORMANDO UN EQUIPO
, HACIENDO CADA UNO SU PARTE.



SI CADA UNO LO HACE BIÉN
EL ÉXITO SERÁ DE TODOS

NO LO OLVIDES

Hay muchas clases de trabajos.
Todos son importantes y todas las personas
tienen que trabajar.
Lo más importante es hacer
un trabajo bien hecho.

ACTIVIDADES

DECIR

Los trabajos de tu familia

Trabajos que necesitan mucha habilidad

Clases de fábricas

ESCRIBIR

Relaciona

Agricultor	peces
Pescador	ladrillos
Albañil	coches
Mecánico	campo

DIBUJAR

Un barco y sus pescadores Un agricultor

TEMA 26

DEFENSA **CONTRA EL FRÍO**

USO DE LOS VESTIDOS

CLASES SEGÚN EL CLIMA

MATERIALES PARA
FABRICARLOS

HISTORIA DEL VESTIDO

EL FUEGO

CÓMO SE HACE FUEGO



Tema 26

Defensa contra el frío

LOS VESTIDOS

Sirven para abrigar
nuestro cuerpo
en invierno y
defendernos de
los rayos del sol
en verano.



EN INVIERNO

Deben ser oscuros
y de lana



EN VERANO

Debemos llevar
trajes claros
y de hilo



MATERIALES
CON LOS QUE
SE FABRICAN LOS VESTIDOS
Los vestidos se hacen con TELA y
algunos con PIEL

LAS TELAS se fabrican con **HILOS** que se sacan

DE PLANTAS O **DE ANIMALES**

ALGODÓN



LANA DE OVEJA

HILO DE SEDA

TAMBIÉN SE FABRICAN TEJIDOS CON

HILOS O FIBRAS ARTIFICIALES

COMO EL NYLON



DE LA PIEL DE CABRA ,VACA...y de otros animales

se hace **EL CUERO** que sirve

para hacer zapatos , guantes , abrigos....



HISTORIA DEL VESTIDO

Los hombres primitivos

**se cubrían con pieles
de animales.**

**Después lo hicieron
con lana.**



**Más tarde con seda , algodón
y lino.**

**Ahora se hacen muchos con
hilos o fibras artificiales.**



EL FUEGO

**Fue un invento
primitivo muy útil
porque gracias a él
se calentaban,
preparaban las comidas
y tenían luz.**

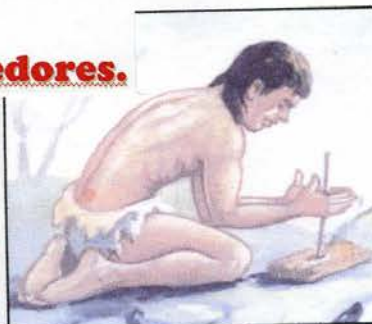


COMO SE HACE FUEGO

**Al principio se hacía frotando mucho dos
maderas hasta que salía.**

Ahora ..con cerillas o encendedores.

**PERO SE USA MUCHO
CARBÓN ,PETRÓLEO Y
GAS BUTANO**



**EL FUEGO ES MUY PELIGROSO PUES
PUEDE DESTRUIR
LAS CASAS Y LOS BOSQUES**

NO LO OLVIDES

*LOS VESTIDOS que nos protegen se hacen
de ALGODÓN ,LINO ,CUERO...*

*CON EL FUEGO nos podemos calentar ,
se puede hacer la comida , darnos luz....*

*Los hombres primitivos lo hacían
frotando dos maderas.*

*Ahora se puede usar para hacerlo...carbón
...petróleo...gas butano*

EL FUEGO ES MUY PELIGROSO

ACTIVIDADES

DECIR

¿Sabes algún vestido de seda ?

¿Para qué se utiliza el fuego actualmente?

¿Conoces algunas prendas de cuero?

¿Sabes qué puede provocar un fuego ?

ESCRIBIR

Los que apagan los fuegos son los...

Ahora los vestidos se hacen de....

En verano los vestidos deben ser...

La seda sale deL...

DIBUJAR

Un fuego ,apagándolo los bomberos

Unos vestidos de diferente material

GEOGRAFÍA

TEMA 27 EL SOL, EL DÍA Y LA NOCHE

TEMA 28 TIERRAS Y MARES

TEMA 29 ESPAÑA FÍSICA

TEMA 30 NUESTRA PATRIA

TEMA 27

EL SOL ,EL DÍA Y LA NOCHE



LAS ESTRELLAS

EL SOL

LA TIERRA

LA TIERRA GIRA

EL DÍA Y LA NOCHE

ALREDEDOR DEL SOL

LA LUNA

**GIRA ALREDEDOR DE
NUESTRA TIERRA**



TEMA 27

EL SOL, EL DÍA Y LA NOCHE

LAS ESTRELLAS

De noche se ven las estrellas y de día el SOL,
que es otra estrella.



EL SOL

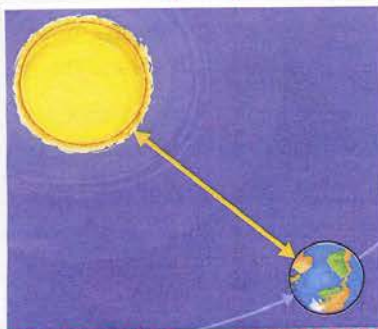
Es una estrella que nos da luz y calor.

Aparece siempre por
mismo lugar :

ESTE

Y parece siempre
que se oculta por
el mismo sitio :

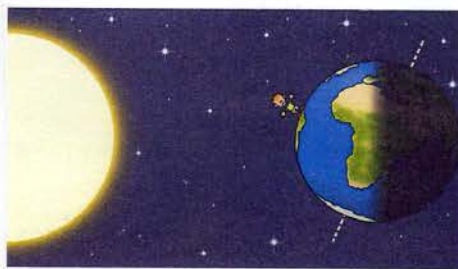
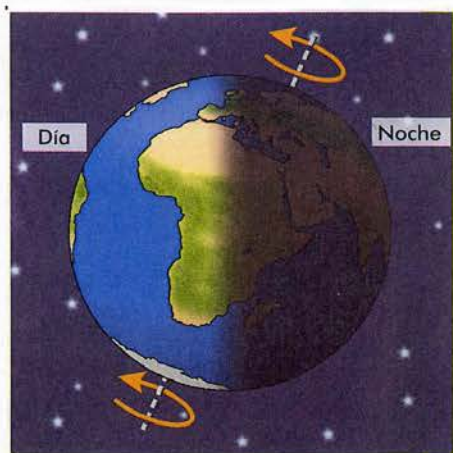
OESTE



LA TIERRA GIRA

**Parece que está quieta , pero
siempre está dando vueltas.**

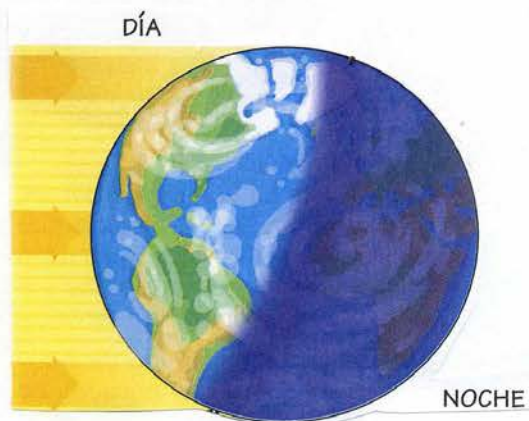
**Gira sobre si misma y
tarda 24 horas (un día)
en dar una vuelta de
ROTACIÓN**



EL DÍA Y LA NOCHE

**Cuando una parte de la
Tierra mira al Sol
aquí es de DÍA**

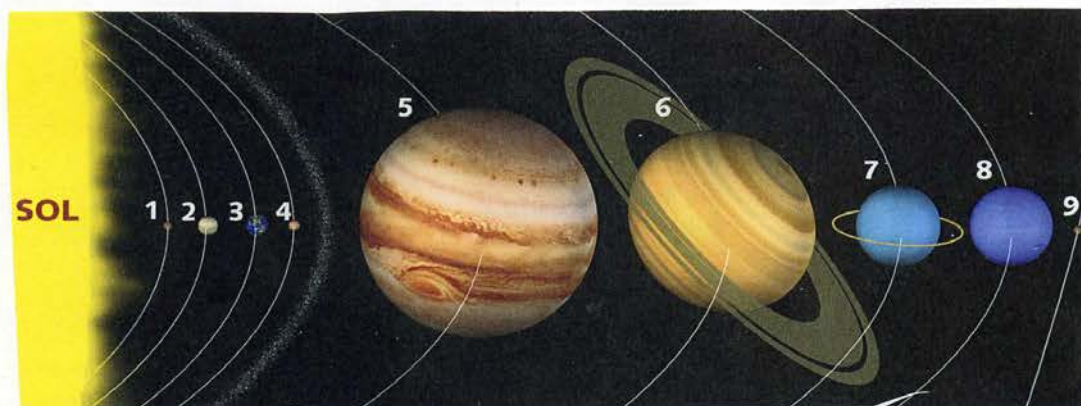
**La otra mitad está
sin luz : es de NOCHE**



**Cuando se oculta es de
noche ,por eso hace frío**

LA TIERRA

Es uno de los planetas que giran alrededor del sol



**Es de forma redonda
Y mide 40.000 km
alrededor.**



**Tiene dos movimientos:
Sobre si misma y
alrededor del Sol**

ALREDEDOR DEL SOL

También la Tierra da una vuelta completa
de **TRASLACIÓN** alrededor del SOL EN UN AÑO
(365 días)

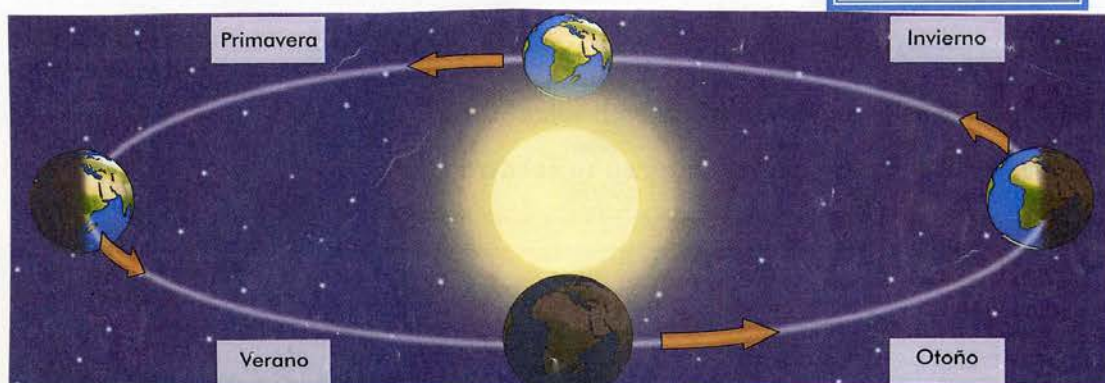
En esta vuelta según como
caigan los rayos del sol
dan lugar a las estaciones:

PRIMAVERA

VERANO

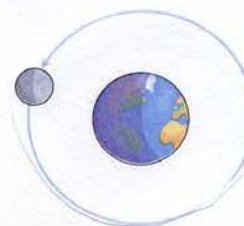
OTOÑO

INVIERNO





LA LUNA



**Da vueltas alrededor de la Tierra , por eso se
llama SATÉLITE**

**NO TIENE LUZ PROPIA
PORQUE LA RECIBE
DEL SOL Y LA MANDA
A LA TIERRA
(como un espejo)**

Luna nueva:



Cuarto creciente:



Cuarto menguante:



Luna llena:



**Tiene distintos tamaños según la parte
iluminada que se vea desde la TIERRA**

NO LO OLVIDES

*La TIERRA es un PLANETA que gira
alrededor del SOL.*

Tiene forma redonda y dos movimientos :

ROTACIÓN (un día)

TRASLACIÓN (un año)

*EL SOL es una gran estrella que nos da
luz y calor*

*LA LUNA es el satélite que gira alrededor
de la TIERRA.*

No tiene luz propia porque la refleja del SOL.

Según la parte que veamos tiene 4 FASES

ACTIVIDADES

DECIR:

¿La Tierra está quieta?

¿Qué sabes de la Luna

Habla lo que sepas del Sol.

ESCRIBIR:

LA TIERRA es unque da vueltas.....

Es de día cuando.....

LA LUNA es un..... que gira alrededor de.....

DIBUJAR:

**EL SOL con la TIERRA (indicando cuándo es de día y
de noche)**

EL SOL con los PLANETAS

OBSERVAR:

Un trompo bailando (verás que gira cómo la Tierra)

TEMA 28

**TIERRAS
Y
MARES**

**CONTINENTES
Y OCEÁNOS**



**ESPAÑA:
SITUACIÓN
LÍMITES**



TEMA 28

TIERRAS

Y

MARES

CONTINENTES Y OCÉANOS

La TIERRA se divide en terrenos grandes que se

llaman CONTINENTES



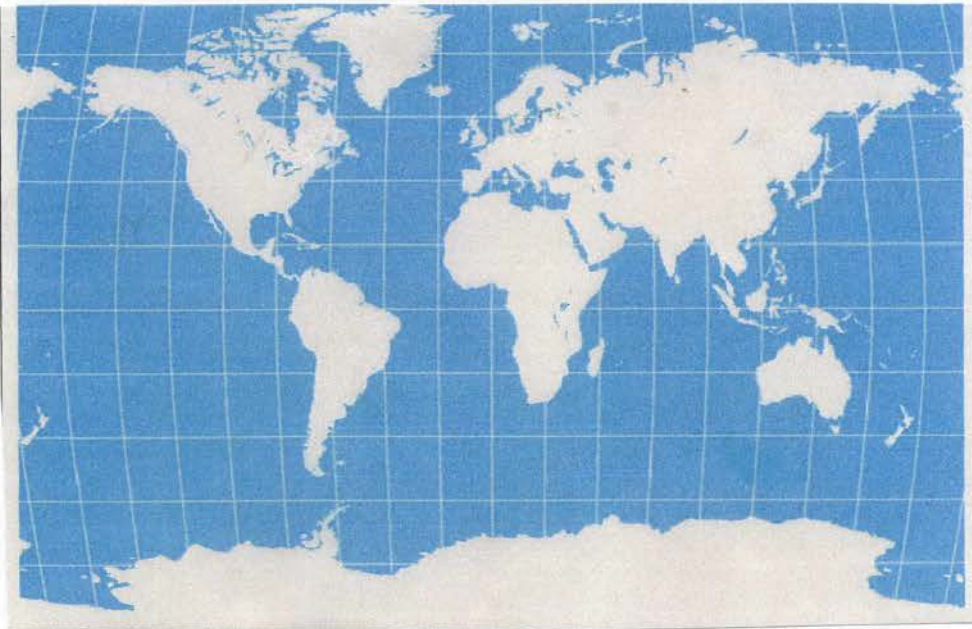
**Las porciones más pequeñas de tierra rodeadas de
agua por todas partes se llaman ISLAS**



Si dividiéramos la superficie terrestre en 4 partes

3 serían de agua

y 1 de tierra .



La parte líquida de la Tierra forma los

MARES

y

los OCEÁNOS que son extensiones de agua
más grandes

LAGOS Y PANTANOS

**Un lago es una gran cantidad de agua dulce
metida en un terreno hundido**



**Un pantano es mucha agua de un río que
está detenida por un muro artificial**



LA COSTA

Es la parte de la tierra que está junto

al mar

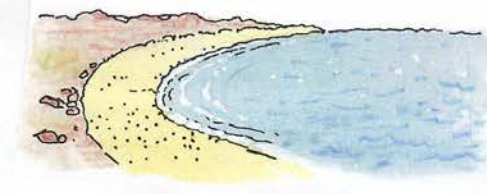
En la costa podemos encontrar :

CABOS : tierra metida en el mar

GOLFOS : mar dentro de la tierra



PLAYA : zona arenosa junto al mar



RESUMEN DE ACCIDENTES COSTEROS

En la costa podemos encontrar :

CABOS : tierra metida en el mar

GOLFOS : parte del mar metido en la tierra

PUERTOS : para atracar barcos



ACANTILADO : zona rocosa cerca del mar



PENÍNSULA : zona larga unida a la costa

Penínsulas



EL MAR

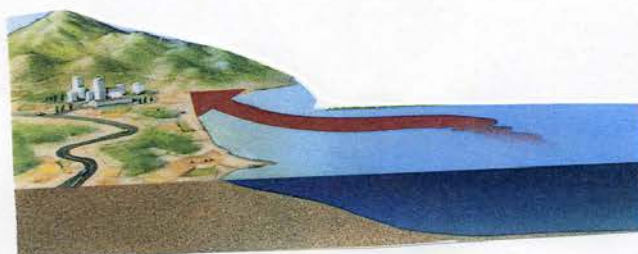
**EL MAR es una gran masa de agua salada
que se mueve continuamente**

formando ...

LAS OLAS que hace el viento



**Y las MAREAS que son subidas y
bajadas del agua del mar.**



CONTINENTES DEL MUNDO

Hay 5 continentes :

EURASIA (EUROPA Y ASIA)

AFRICA

AMÉRICA (del norte y del sur)

AUSTRALIA



OCEÁNOS DEL MUNDO

Son 5 :

ATLANTICO PACÍFICO ÍNDICO

GLACIAL del norte GLACIAL del sur

ESPAÑA

UNO DE LOS CONTINENTES

DEL MUNDO ES EUROPA

Y UNA PARTE DE ÉSTA ES

ESPAÑA



ESPAÑA es una Nación que está **situada**



LÍMITES de ESPAÑA



NO LO OLVIDES

La TIERRA se divide en terrenos muy grandes
que se llaman CONTINENTES y parte líquida
que son los MARES Y OCÉANOS.

EUROPA es nuestro Continente y en el SUR
está ESPAÑA

Sus LÍMITES son :

Al Norte : Mar Cantábrico y
Montes Pirineos

Al Sur : Océano Atlántico y
Mar Mediterráneo

Al Oeste : Oceano Atlántico y
Portugal

Al Este : Mar Mediterráneo

**ACTIVIDADES : Escribir y estudiar este
Resumen**

TEMA 29

**ESPAÑA
FÍSICA**



TEMA 29

ESPAÑA FÍSICA

QUÉ ES UN MAPA

EL MAPA DE ANDALUCÍA

LAS REGIONES DE ESPAÑA

ACCIDENTES GEÓGRAFICOS...

CORDILLERAS DE ESPAÑA

RÍOS DE ESPAÑA

CABOS Y GOLFOS DE ESPAÑA.



TEMA 29

ESPAÑA FÍSICA

EL MAPA

Un mapa es un dibujo plano de un terreno
visto desde arriba (como si fuera desde
un avión)



Existen muchas clases de mapas :

*HAY UNO QUE REPRESENTA los ríos .. los
montes... los mares.. las costas...*

ESTE SE LLAMA MAPA FÍSICO.



ESTE ES UN MAPA FÍSICO DE ESPAÑA

OTROS REPRESENTAN pueblos...provincias
carreteras...

ESTE MAPA SE LLAMA POLÍTICO



ESTE ES UN MAPA POLÍTICO DE ESPAÑA

MONTAÑAS Y LLANURAS

La TIERRA NO es llana , sino que tiene tierras
altas y bajas

Las tierras elevadas se llaman MONTAÑAS y
cuando hay muchas casi en fila se llaman
CORDILLERAS



ESTE ES EL MAPA FÍSICO DE LAS CORDILLERAS
DE ESPAÑA

LAS PRINCIPALES CORDILLERAS DE ESPAÑA:

CANTÁBRICA, PIRINEOS, IBÉRICA,

SISTEMA CENTRAL, SIERRA MORENA y

SIERRA NEVADA



Cordilleras de España.





Un río es **una corriente continua de agua** que
va **al mar o a otro río**



LOS PRINCIPALES RÍOS DE ESPAÑA son :

MIÑO

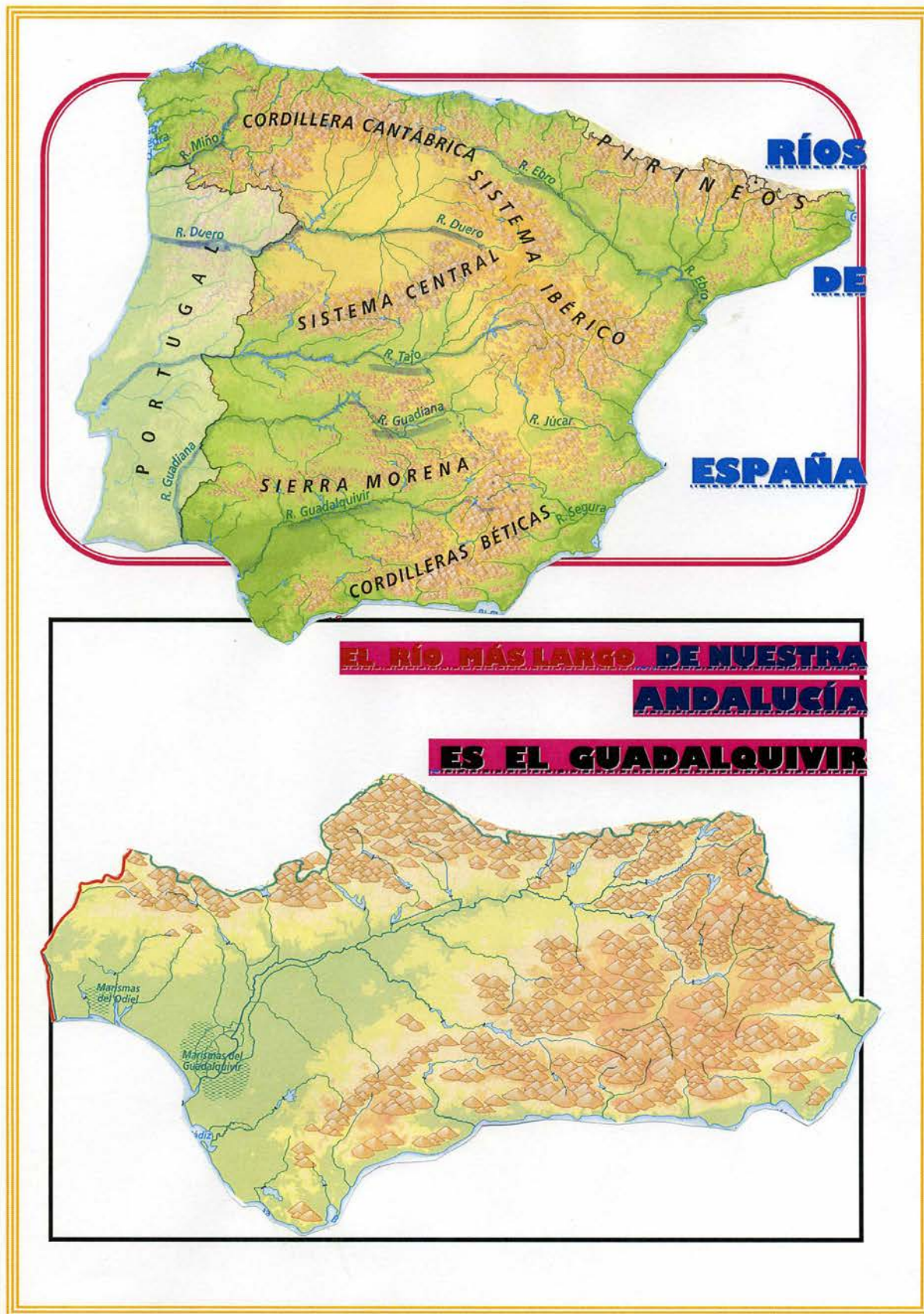
DUERO

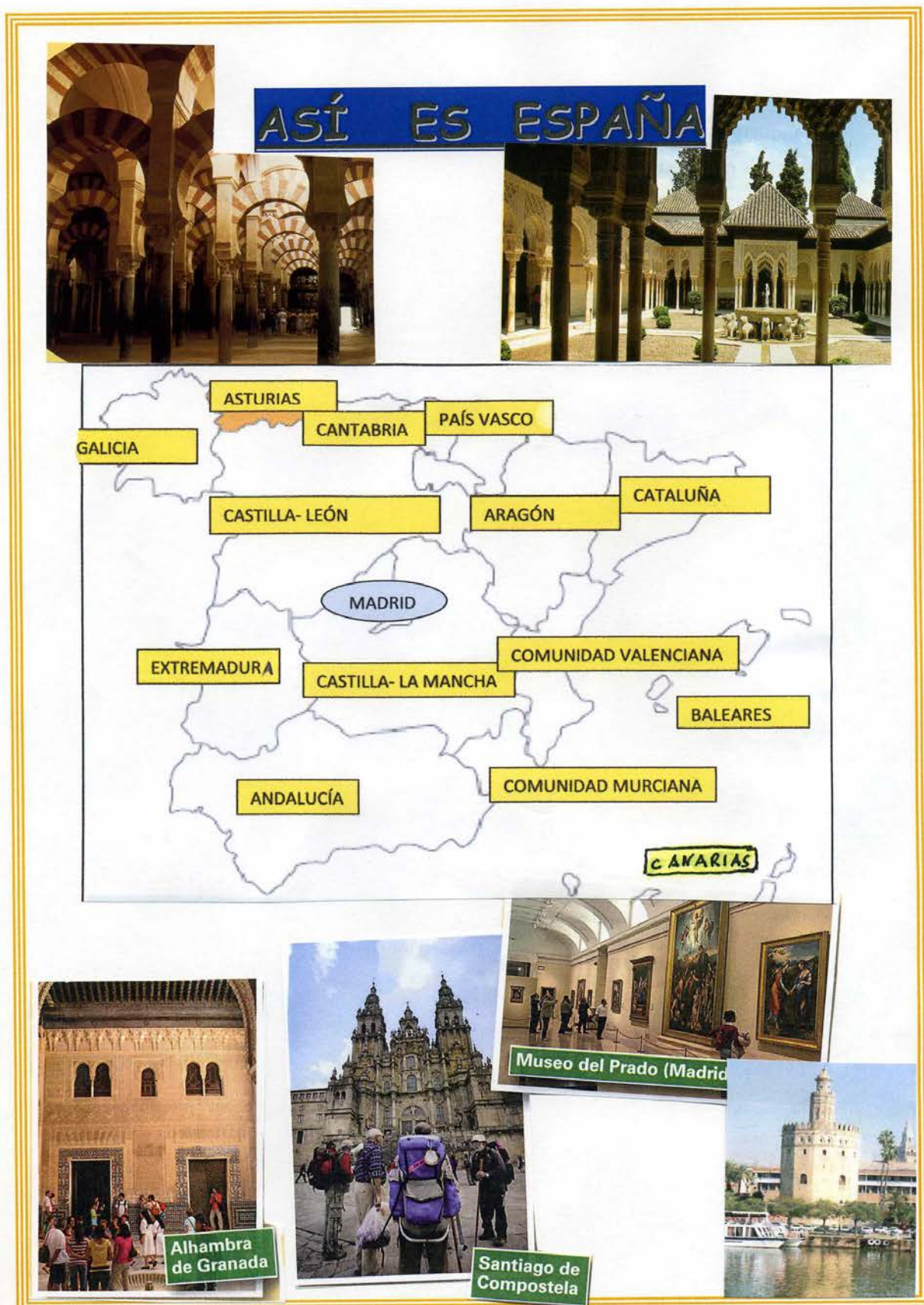
TAJO

GUADIANA

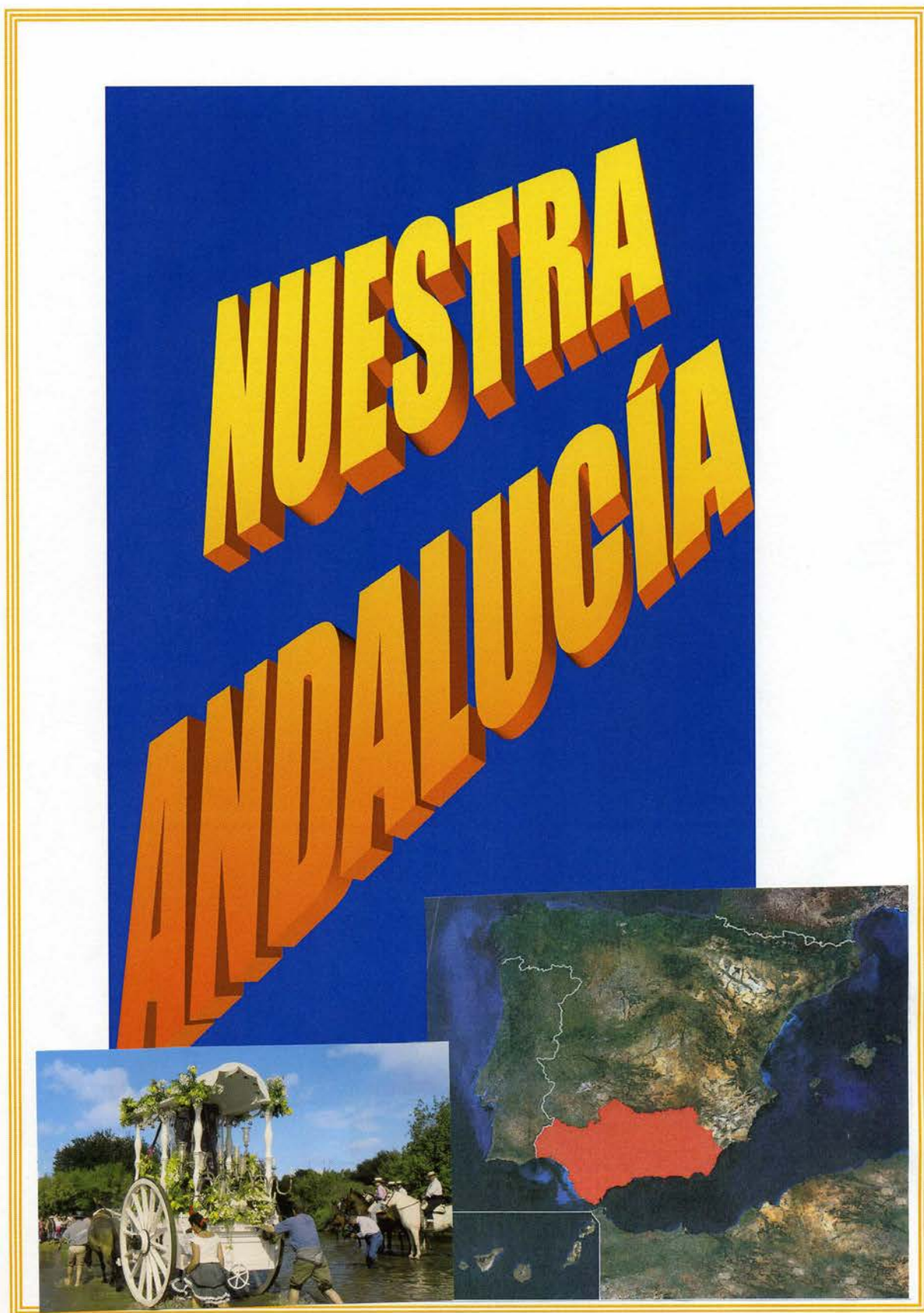
GUADALQUIVIR

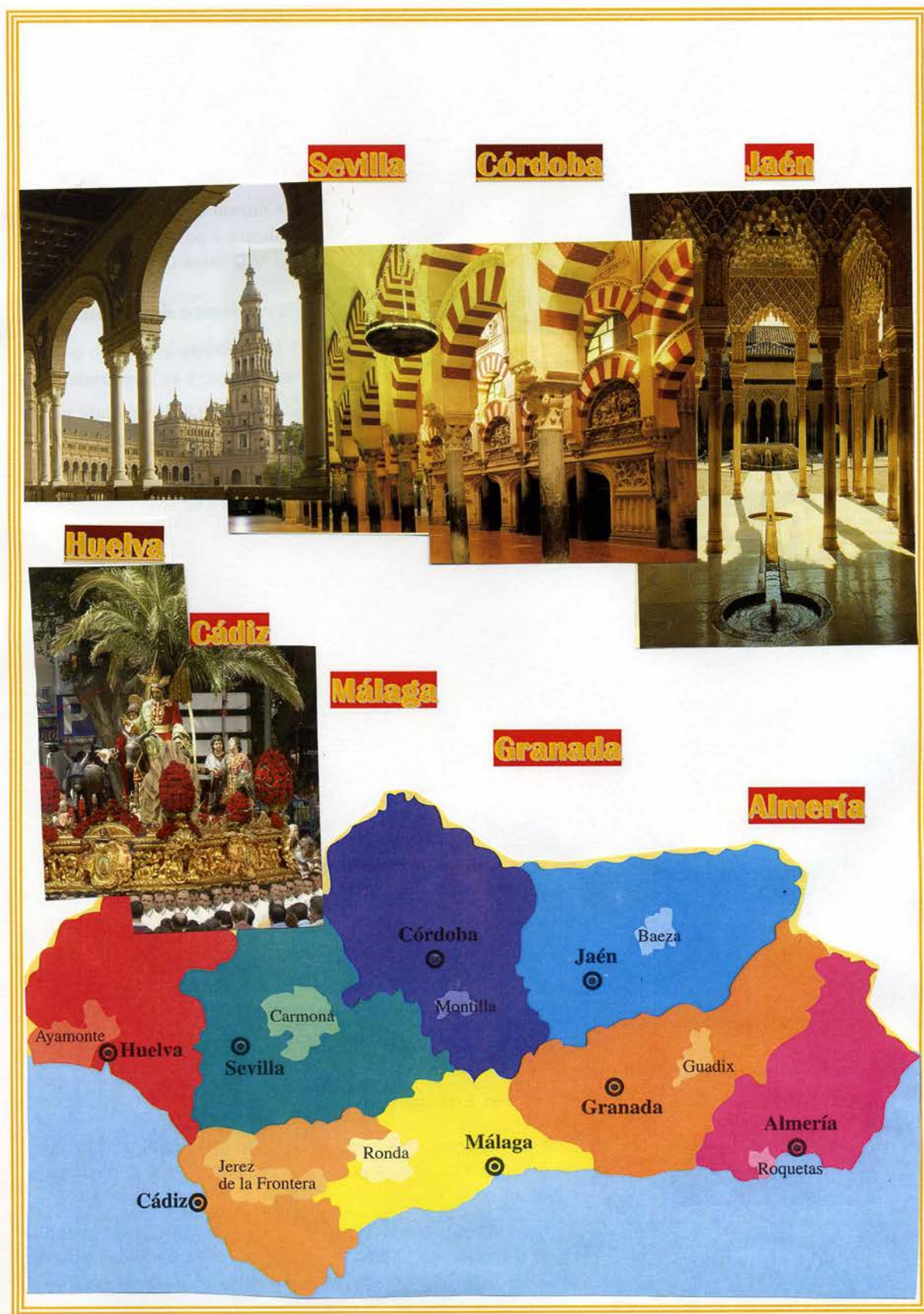












La bandera y el escudo de Andalucía



TIENE 8 PROVINCIAS:





NO LO OLVIDES

UN MAPA es un dibujo de un terreno visto
desde arriba

EL MAPA FÍSICO de ESPAÑA lleva las montañas ,
los ríos y todos los accidentes de la costa.

EL MAPA POLÍTICO tiene las Comunidades ,las
provincias ,los pueblos ... las carreteras...

EN LA COSTA DE ESPAÑA hay muchos cabos ,
golfos , playas.....

ACTIVIDADES

DIBUJAR

Un mapa de ESPAÑA (de una plantilla)

Y colocarle todos los accidentes que se
pueda

TEMA 30

NUESTRA PATRIA

LA BANDERA

ASÍ ES ESPAÑA



EL ESCUDO

EL JEFE DEL ESTADO

LOS MINISTROS

EL EJÉRCITO

LA GUARDIA CIVIL



PALACIO REAL

EL AMOR A LA PATRIA.

TEMA 30

NUESTRA PATRIA

LA BANDERA

La bandera representa
a España .

Es roja y amarilla



ASÍ ES ESPAÑA

Este dibujo es el mapa
de España cómo si la
viéramos desde el
cielo



EL ESCUDO

Representa también
a nuestro país.

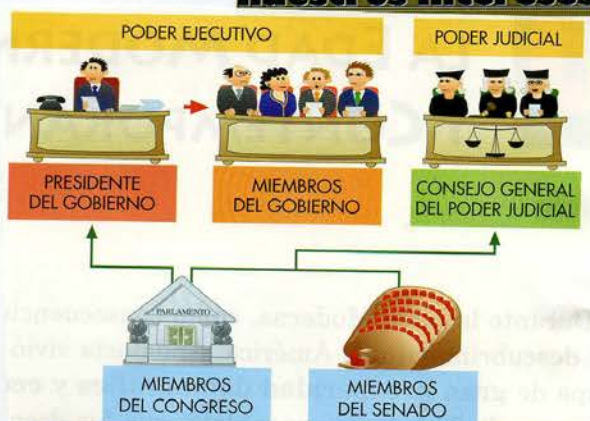
Dentro están representadas
Castilla ,León ,Cataluña,
Navarra y Granada que
fueron antiguos Reinos.



EL CONGRESO Y EL SENADO

Lo forman los españoles elegidos por cada provincia para defender y gobernar

nuestros intereses



LOS PARTIDOS POLÍTICOS



Cada 4 años

el pueblo español vota a los elegidos por cada partido.

Y con los resultados se organiza el gobierno de la nación

PSOE :partido socialista

PP: partido popular

IU : izquierda unida

...y otros partidos...

EL JEFE DEL ESTADO

**Es la persona que dirige nuestro país junto
con los MINISTROS.**

**Entre todos estudian lo que hay que decidir
para el bien de todos los españoles.**



EL EJÉRCITO

**Todos los soldados
forman el ejército
para defender
nuestra Patria**



LA GUARDIA CIVIL

**Vigila las carreteras
y los campos de España.
Persiguen a los ladrones
Y ayudan al que lo necesita.**

EL REY

Nuestro REY D. JUAN CARLOS I
preside el Gobierno de la nación que es una

MONARQUÍA PARLAMENTARIA



El Rey es informado del gobierno de la
Nación por el PRESIDENTE DEL GOBIERNO
Nuestro Rey establece relaciones con
otros países

NO LO OLVIDES

LA BANDERA de España es roja y amarilla.

EL ESCUDO recuerda parte de la historia
de nuestro país

Nuestro gobierno está dirigido por el

PRESIDENTE Y LOS MINISTROS

que son elegidos cada 4 años

El REY preside nuestro país, que es una
MONARQUÍA PARLAMENTARIA.

ACTIVIDADES

DECIR:

¿Sabes el nombre del Rey y su familia ?

Dí lo que sepas de la bandera de España

¿Para qué crees que es el escudo ?

ESCRIBIR

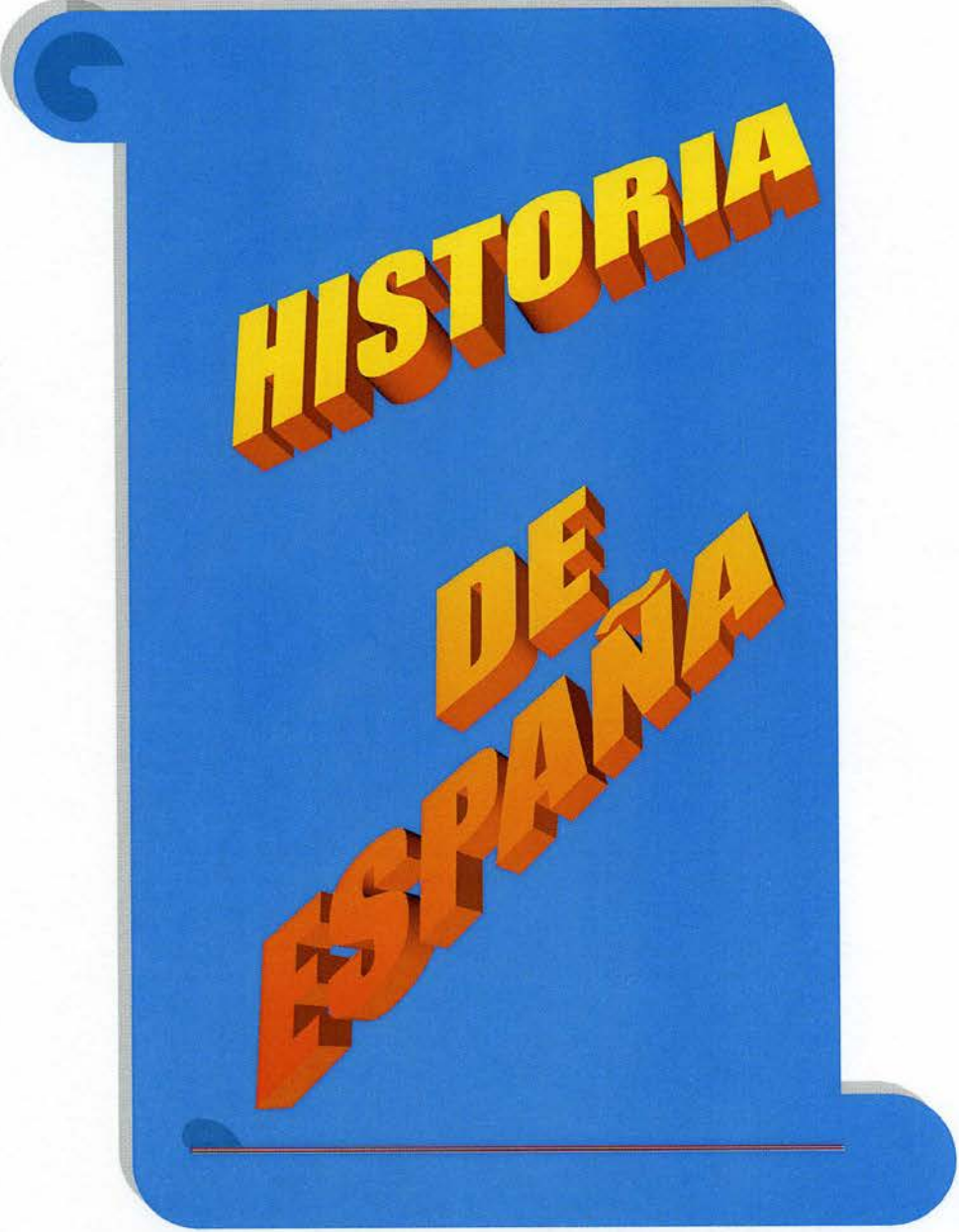
La bandera de España es

En Madrid está el Gobierno dirigido por...

Nuestro Presidente es.....

DIBUJAR:

La bandera El escudo



HISTORIA DE ESPAÑA

TEMA 31

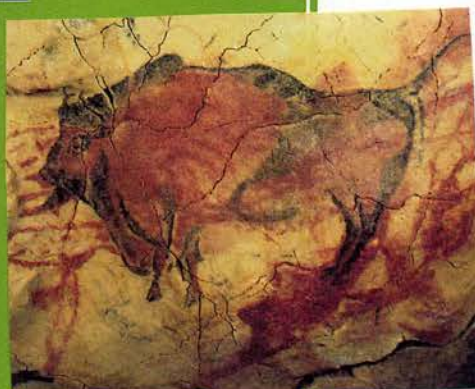
HISTORIA

DE

ESPAÑA



- 1 HISTORIA DE ESPAÑA
- 2 LOS PRIMEROS POBLADORES
- 3 PUEBLOS COLONIZADORES
- 4 LOS ROMANOS
- 5 LOS BÁRBAROS
- 6 EL CRISTIANISMO
- 7 LOS ÁRABES
- 8 LOS REYES CATÓLICOS
- 9 DESCUBRIMIENTO DE AMÉRICA
- 10 LA GUERRA DE LA INDEPENDENCIA
- 11 ESPAÑA EN EL SIGLO XX



RESUMEN

TEMA 31

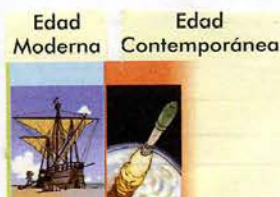
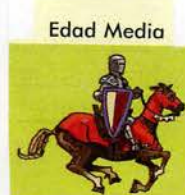
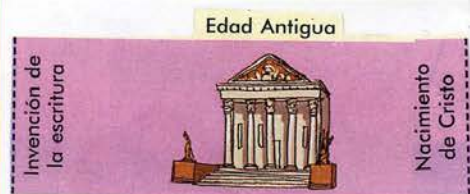
HISTORIA DE ESPAÑA

Mi historia es todo lo que me ha sucedido desde que nací hasta ahora.

Las NACIONES también tienen su HISTORIA.

LA HISTORIA DE ESPAÑA

Nos cuenta lo que ha pasado en nuestra nación desde que se recuerda desde los tiempos antiguos.



LOS PRIMEROS POBLADORES

Vivían en
CUEVAS y CHOZAS.



Se dedicaban a
LA CAZA y
A LA PESCA



Se vestían
CON PIELES

Luego
DESCUBRIERON
EL FUEGO



LOS IBEROS Y

LOS CELTAS

LOS CELTAS

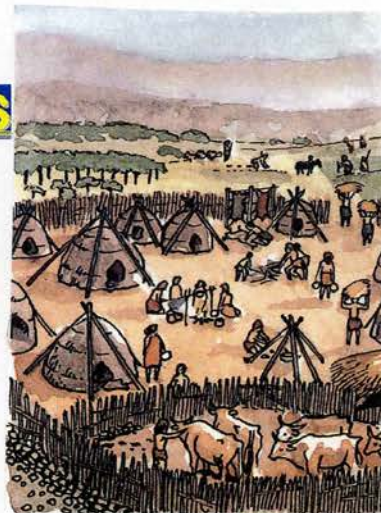
Eran altos y rubios

Y vinieron de EUROPA

Y se situaron en el

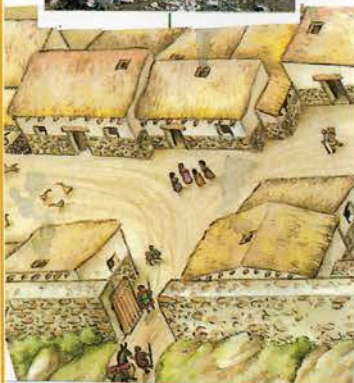
NORTE de España

pueblos celtas



Los iberos
y los celtas
se juntaron
en el centro

pueblos iberos



LOS IBEROS

eran bajos y morenos.

Vinieron de AFRICA

Y se quedaron

En el SUR

PUEBLOS

COLONIZADORES

Después vinieron...



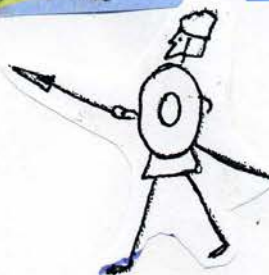
LOS CARTAGINESES

Eran guerreros

Y lucharon

contra los

ROMANOS



LOS FENICIOS

Y LOS GRIEGOS

que eran comerciantes.

Nos enseñaron a

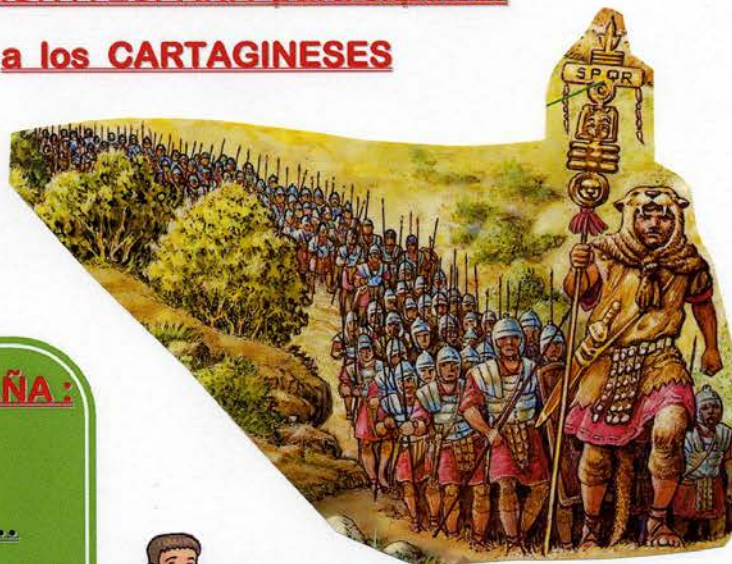
Escribir

Cultivar la viña y el olivo



LOS ROMANOS

**VINIERON A ESPAÑA para expulsar
a los CARTAGINESES**



Roma dio a ESPAÑA:

Su lengua

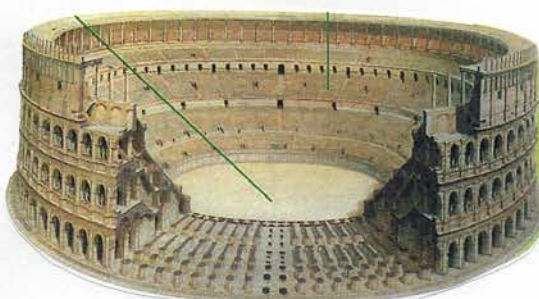
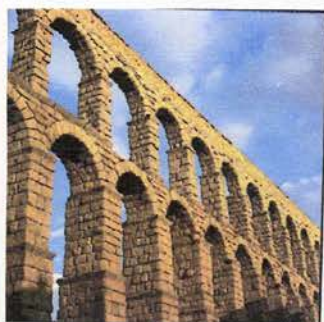
Sus costumbres...

Puentes

Caminos

Acueductos

Teatros



LOS BÁRBAROS DEL NORTE

Vinieron del centro de EUROPA
y entraron en España
destruyéndolo todo.



Y expulsaron a los
ROMANOS
de nuestro suelo



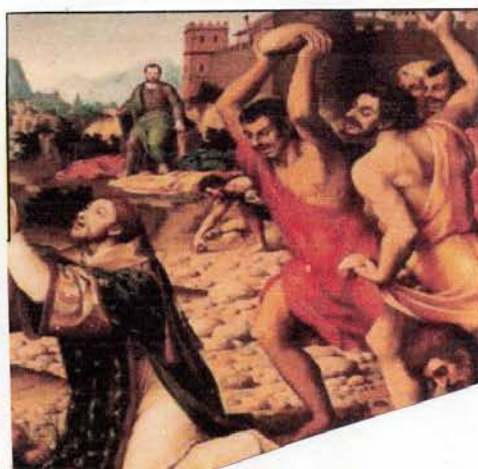
LOS VISIGODOS se hicieron CATÓLICOS
y se mezclaron con los españoles

EL CRISTIANISMO EN ESPAÑA

La doctrina de Jesús fue predicada en España por el Apóstol Santiago.



Al principio no le hacían caso, pero después eran tan creyentes que preferían morir antes que renunciar:
los mártires



LOS ARABES

Venían de Arabia y seguían la doctrina
de Mahoma para extenderla por el mundo:

SU GUERRA SANTA.



Un ejército musulmán



Llegaron a España y
la conquistaron
en dos años.



ESTUVIERON EN NUESTRO PAÍS

CERCA DE 8 SIGLOS.



NOS DEJARON MUCHAS MUESTRAS DE SU CULTURA

Y MONUMENTOS PRECIOSOS COMO

LA GIRALDA en SEVILLA. LA ALHAMBRA en
GRANADA, LA MEZQUITA de CÓRDOBA....

RESUMEN DE LA EDAD ANTIGUA

PRIMEROS

POBLADORES

Vivían en cuevas

Vestían con pieles

Cazaban y

Pescaban

Conocían el

fuego

IBEROS

Bajos y morenos

Vinieron de Africa

Vivieron en el

Sur

CELTAS

Altos y rubios

Llegaron de

Africa

Vivieron en

el Norte

PUEBLOS COLONIZADORES

FENICIOS

Comerciantes

Vinieron de

FENICIA

Fundaron

CÁDIZ

Enseñaron

Escribir

Olivo

viñas

GRIEGOS

Vinieron de

GRECIA

Eran

comerciantes

Enseñaron

cultura

CARTAGINESES

Eran guerreros

Llegaron de

AFRICA

Destruyeron

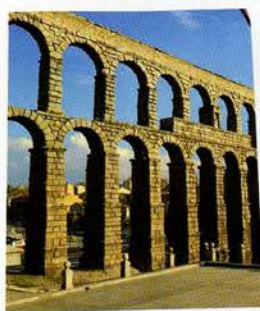
ciudades

romanas

PUEBLOS CONQUISTADORES

ROMANOS

Vinieron de
ROMA
Echaron a los
Cartagineses
Enseñaron su
Lengua
Costumbres
Puentes
Teatros
Lucharon
contra los
Españoles



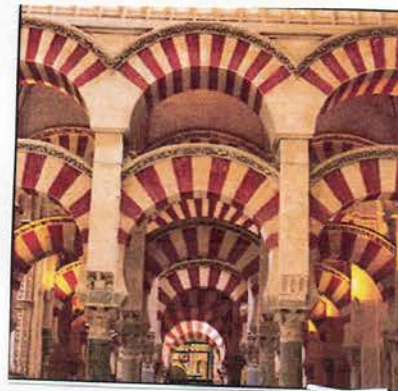
LOS BÁRBAROS

Eran guerreros
Venían del
Centro de Europa
Echaron a los
Romanos
Los visigodos
estuvieron en
España



LOS ÁRABES

Hicieron la
GUERRA
SANTA
Vencieron a
los visigodos
Conquistaron
España en
2 años y
estuvieron
800 años
Nos dejaron
su cultura y
Bellos
monumentos



LA EDAD



MODERNA

TEMA 32

EDAD MODERNA

LOS REYES CATÓLICOS

EL DESCUBRIMIENTO DE AMÉRICA

LA GUERRA DE LA INDEPENDENCIA

ESPAÑA EN EL SIGLO XX

RESUMEN EDAD MODERNA



TEMA 32

EDAD MODERNA

LOS REYES CATÓLICOS

Eran D. FERNANDO V rey de ARAGÓN y
la reina ISABEL I de CASTILLA.



Isabel de Castilla y Fernando de Aragón. Los Reyes Católicos se llaman así por su empeño en difundir el catolicismo.

Acabaron la Reconquista
de ESPAÑA a los árabes

organizaron el país

Y protegieron a Colón



EL DESCUBRIMIENTO DE AMÉRICA

CRISTÓBAL COLÓN fue un marino que

vino a ESPAÑA pidiendo ayuda a los

REYES CATÓLICOS

para descubrir un camino más corto para

ir a las INDIAS.



Cristóbal Colón partió del puerto de Palos con una nao, la Santa María, y dos carabelas, la Pinta y la Niña.

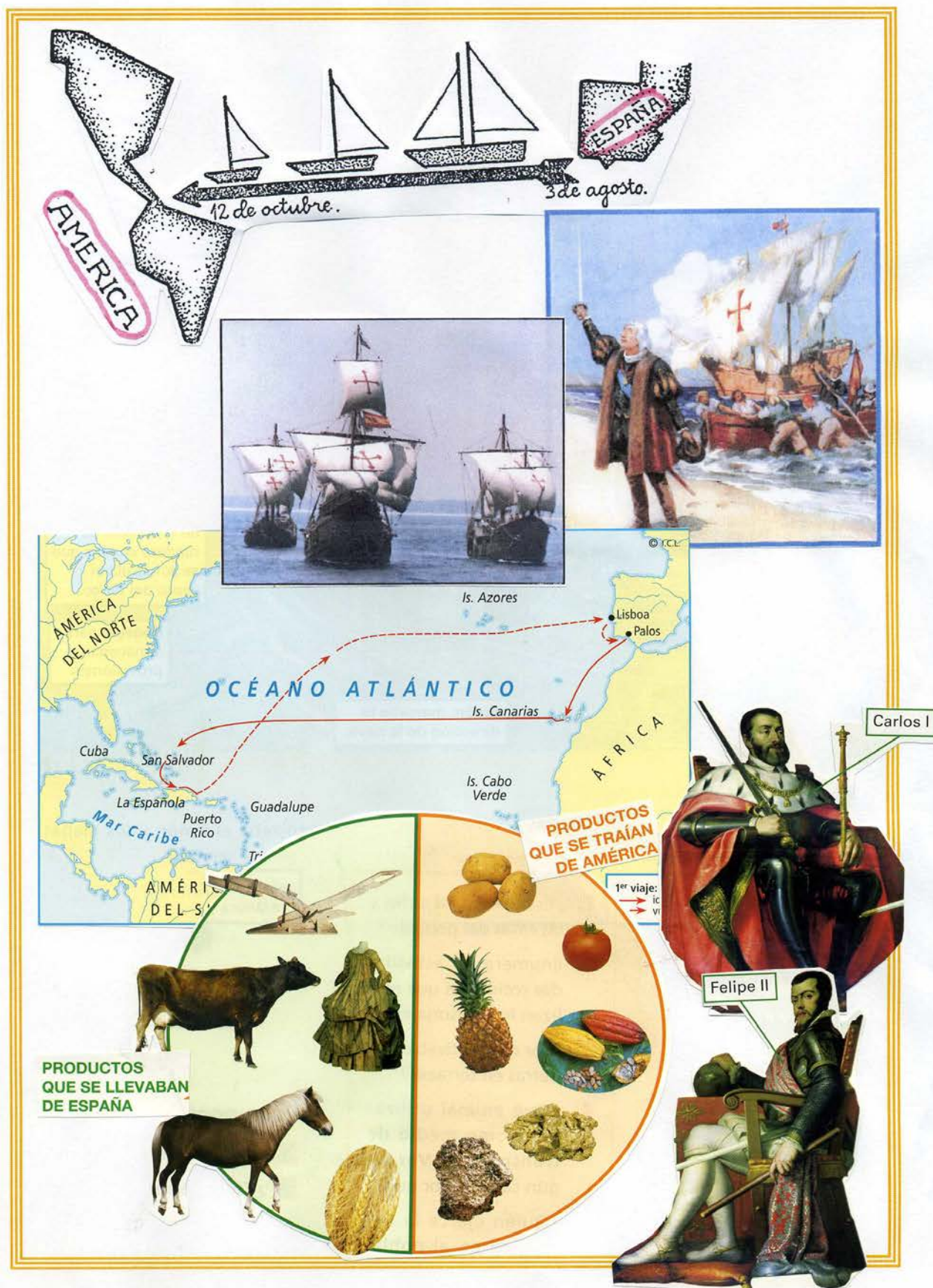
Y con 3 carabelas

navegando por el océano

descubrió AMÉRICA

DESPUÉS SE SIGUIÓ LA CONQUISTA

DE AMÉRICA Y LES ENSEÑARON NUESTRA
CULTURA Y RELIGIÓN



LA GUERRA DE LA INDEPENDENCIA

Un General francés, Napoleón Bonaparte,
quiso dominar toda Europa
y pensó conquistar también España.



Así empezó la GUERRA DE LA INDEPENDENCIA
que terminó con la victoria española
después de 6 años



ESPAÑA **EN EL SIGLO XX**

A partir de 1900.. hubo dos Guerras
Mundiales , en las que no participó
ESPAÑA



Pero hubo aquí una gran guerra entre
los españoles :LA GUERRA CIVIL.
que empezó en 1.936 y duró 3 años.



La guerra la ganó
el General FRANCO
y empezó un gobierno
CON POCAS LIBERTADES ,
que duró hasta su muerte,
en 1.975

**A partir de esta fecha empezó
el reinado del**

REY DON JUAN CARLOS I

**que apoyó una serie de reformas con
unas elecciones democráticas**



**En 1978 los españoles
aprobaron la**

CONSTITUCIÓN

**que es la que organiza
nuestra democracia**



RESUMEN DE LA EDAD MODERNA

LOS REYES CATÓLICOS

Isabel I de Castilla

Fernando V de Aragón

Conquistaron Granada

Expulsaron a los árabes

Acabaron con el desorden

EL DESCUBRIMIENTO

DE AMÉRICA

Por Cristóbal Colón

Gracias a la ayuda
de los Reyes Católicos

Con tres naves ,

Llegaron a América

LA GUERRA DE LA

INDEPENDENCIA

Contra Francia dirigida
por Napoleón .

Empezó en MADRID

y se extendió por

toda ESPAÑA

Duró 6 años

Vencieron a los
franceses en

muchas batallas :

Bailén ...

EL SIGLO XX

Hubo 2 guerras mundiales

Y LA GUERRA CIVIL

ESPAÑOLA

Reinado de D.JUAN

CARLOS I :

Empieza la
DEMOCRACIA

Se aprueba la

CONSTITUCIÓN