

PROYECTO MUY BÁSICO

DE

CONOCIMIENTO

DEL

MEDIO

NATURAL

Y

SOCIAL



PARA ALUMNOS CON NECESIDADES EDUCATIVAS ESPECIALES

Francisco Menor Salas



Este trabajo está dedicado a

mis nietos

que me obligan a seguir

con ilusión,



a mi esposa, Mary,

por su paciencia y apoyo,

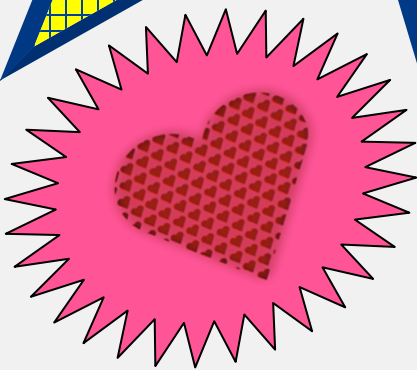
a mi padre que posiblemente

se sintiera orgulloso,

y al resto de mi familia y amigos

que tanto me animan en mi proyecto.





N O T I C I A S

El texto de este libro es de NIVEL MUY ELEMENTAL, algo más que mis anteriores trabajos, aunque mejorado el formato, y está registrado con el número CA- 153- 18.

Creo que contiene los Temas básicos necesarios, con dibujos alusivos y recordados con Resúmenes.

Y todos sus DIBUJOS han sido buscados y etiquetados con derecho de uso para su reutilización.

Muy agradecido estaré si lo usan, ya que he puesto mi máximo interés al hacerlo y es mi deseo que les sirva y ayude, como a muchas personas que han utilizado los previos.



NO SE TRATA DE TENER
DERECHO A SER IGUALES
SINO DE TENER IGUAL
DERECHO A SER DIFERENTES



ÍNDICE DE CONTENIDOS:

T E M A S

1. LAS VACACIONES Y EL VERANO.

2. CLASES DE SERES VIVOS.

3. ¿CÓMO VIVEN ?

4. LOS MAMÍFEROS.

5. LAS AVES.

6. LOS INSECTOS.

7. REPASO DE VERTEBRADOS.

8. REPASO DE INVERTEBRADOS.

9. EL REINO VEGETAL.

10. LOS FRUTOS DE LOS ÁRBOLES.

11. ¿DÓNDE VIVEN LAS PLANTAS ?

12. LA NATURALEZA EN OTOÑO.

REPASO DE ANIMALES Y PLANTAS

13. EL AGUA : SU UTILIDAD.

14. LOS ALIMENTOS.

15. SERES : NATURALES Y ARTIFICIALES.

16. FENÓMENOS ATMOSFÉRICOS.

17. DISTINTOS LUGARES.

18. LA NATURALEZA EN INVIERNO.

19-I. EL CUERPO HUMANO.

19- II. EL CUERPO HUMANO.

20. LOS SENTIDOS.

21. LAS PERSONAS Y EL TRABAJO.

GEOGRAFÍA.

22. EL SOL. EL DIA Y LA NOCHE.

23. TIERRAS Y MARES.

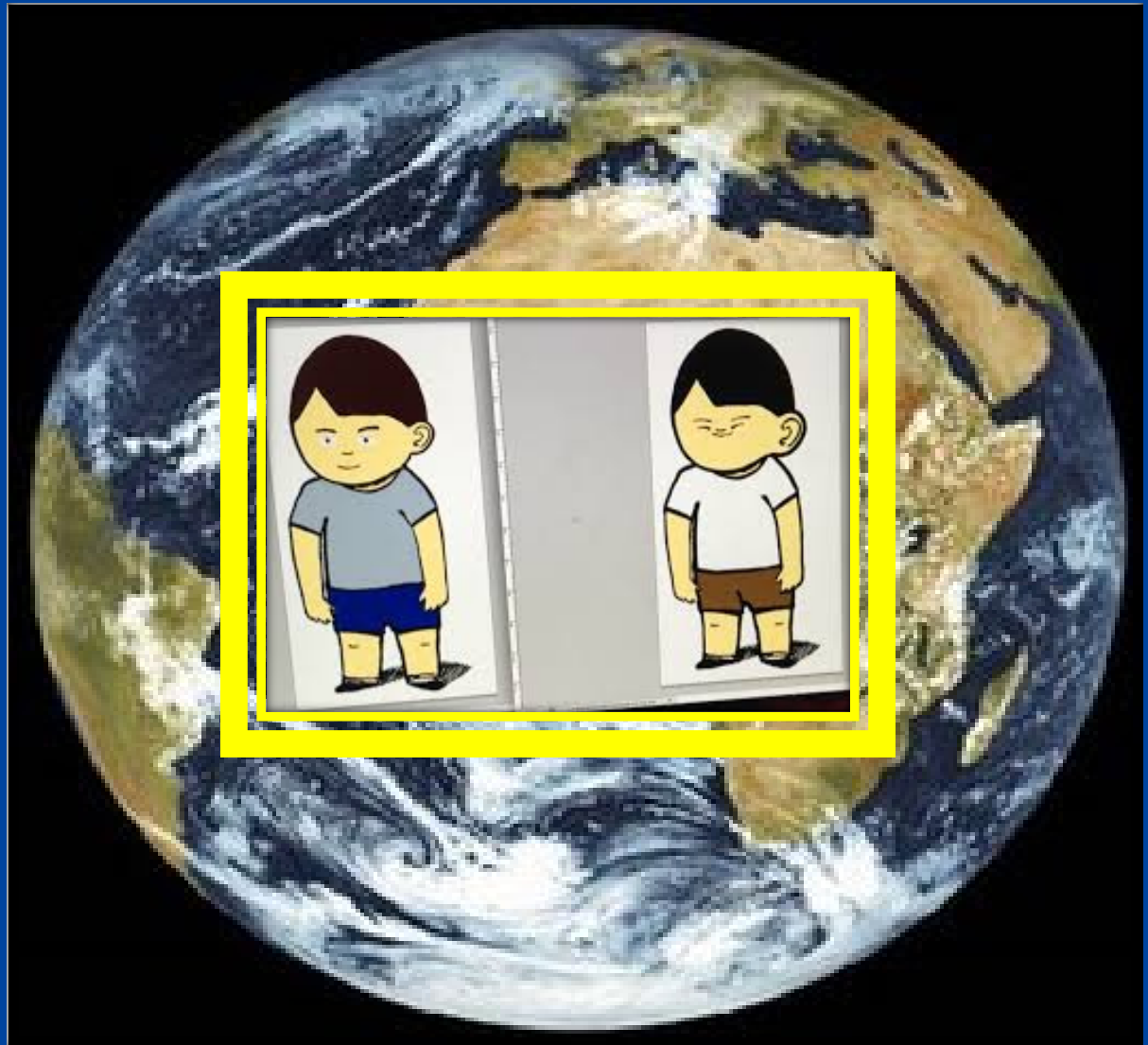
24. ESPAÑA FÍSICA.

25. NUESTRO PAÍS.

HISTORIA.

26-I- HISTORIA DE ESPAÑA.

26. II- LA EDAD MODERNA.



TEMA 1

LAS VACACIONES

Y EL VERANO

Trabajamos

en el colegio



las vacaciones

son

en verano

VIAJES



LUGARES

playa



montaña



campo

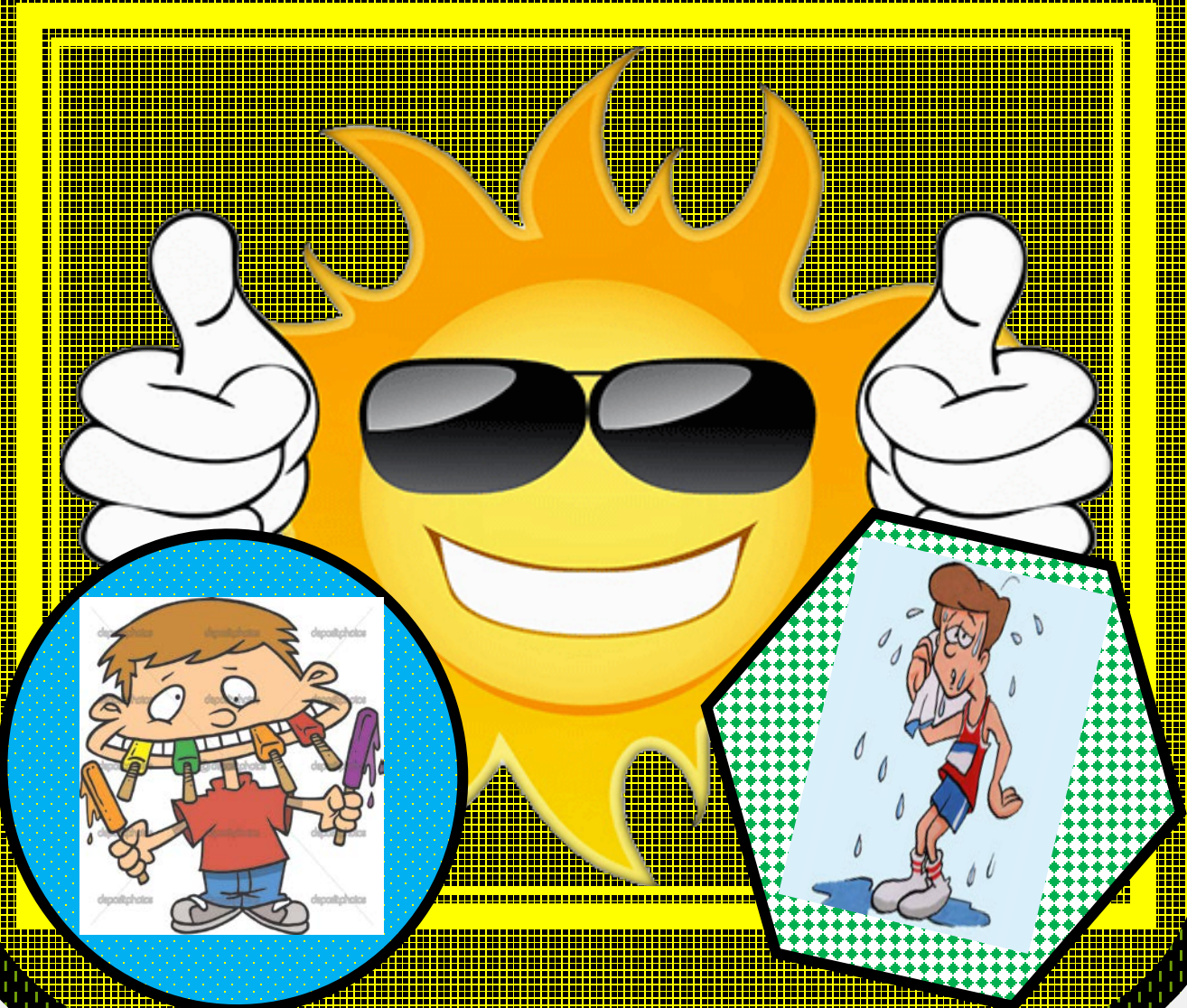


Y.. DEBES LEER



EN VERANO

hace calor



ANIMALES

pájaros.



lagartijas.



mariposas.



Y pequeños

animales.



FRUTAS

melón



sandía



tomates...y otras..



TOMAMOS BEBIDAS FRESCAS



Y HELADOS





NO LO OLVIDES

Las vacaciones son para descansar y viajar

a la playa, a la montaña o al campo.

PERO DEBEMOS

LEER

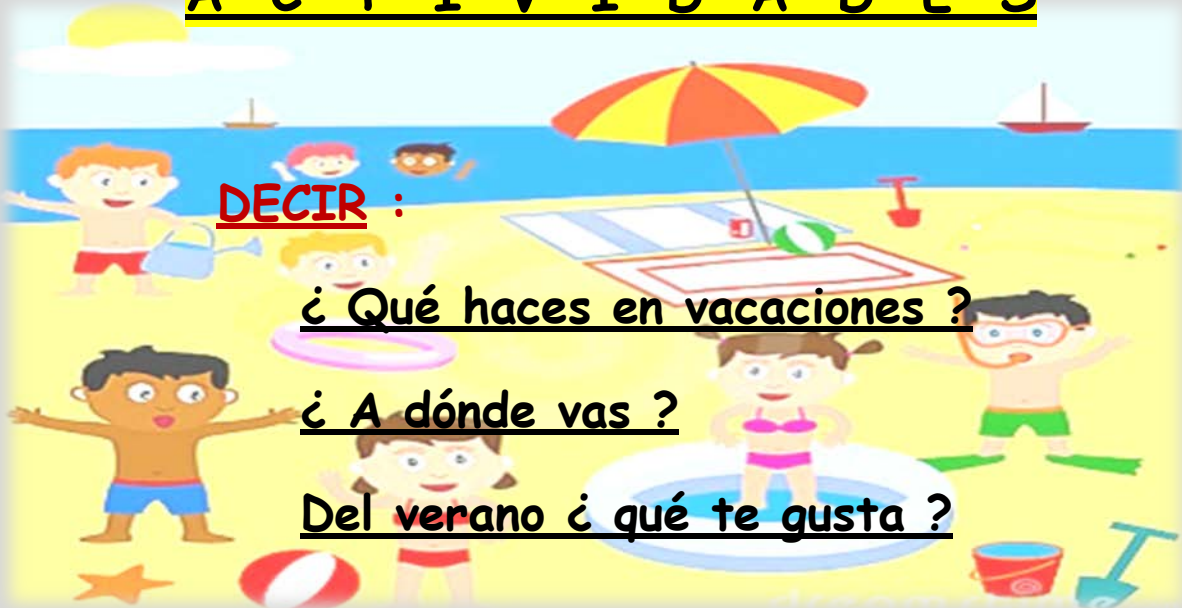
En verano hace calor.

Tomamos bebidas frescas

y helados



A C T I V I D A D E S



DECIR :

¿ Qué haces en vacaciones ?

¿ A dónde vas ?

Del verano ¿ qué te gusta ?



ESCRIBIR :

Las frutas del verano son :

Tomamos contra el calor...

Hay animales como...



DIBUJAR :

Algunas frutas del verano.

Una playa con personas.

TEMA 2

SERES VIVOS

LOS

ANIMALES

y

PLANTAS

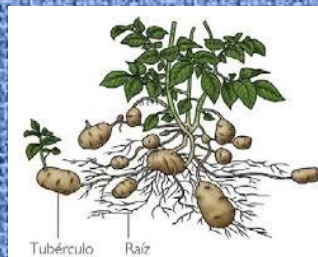
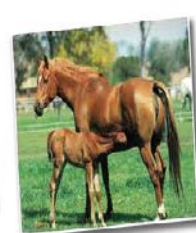
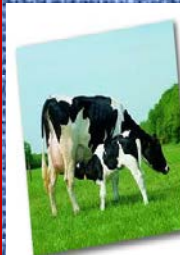
TODOS

NACEN

CRECEN

HACEN a OTROS

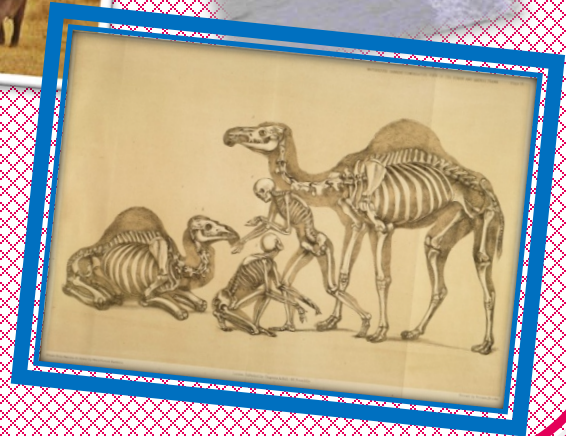
ACABAN



Animales

Con huesos.

El caballo...



Sin huesos.

La mosca...



Plantas

Con flores.

La rosa..



Otras sin flores.

Las setas...





NO LO OLVIDES



Los animales y las plantas

SON SERES VIVOS

Algunos animales

TIENEN HUESOS.

Y otros animales

NO LOS TIENEN.



Hay Plantas

CON FLORES

Y otras

NO LAS TIENEN





A C T I V I D A D E S

DECIR :

3 animales con huesos .

3 animales sin huesos .

2 plantas con flores .



ESCRIBIR :

Tienen huesos el.....

Las plantas están vivas porque todas.....

Sí tienen flores



DIBUJAR :

Un animal salvaje. Una planta grande.

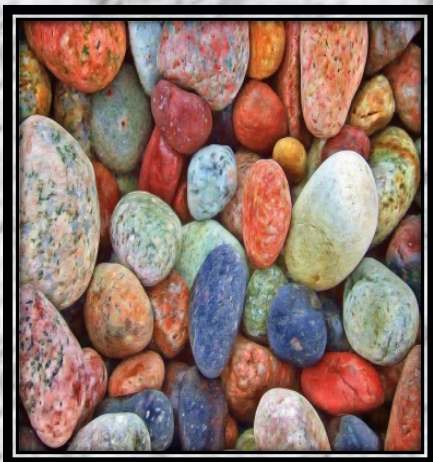


TEMA 3

¿CÓMO

VIVEN?

Las piedras



NO

SON SERES VIVOS

LOS ANIMALES



Y



LAS PLANTAS



se

a

li

men

tan

LOS ANIMALES

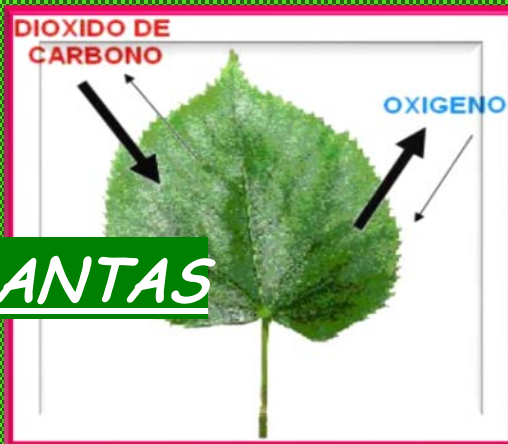


Res

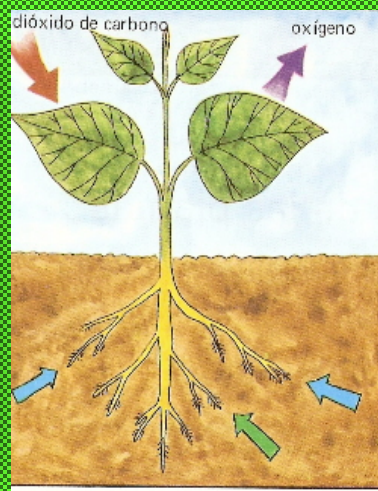
pi

ran

Y



LAS PLANTAS



NACEN DE...

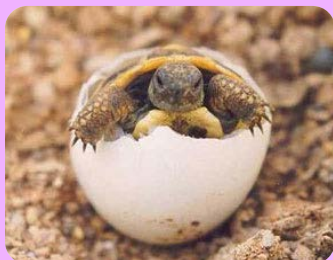
una semilla



su madre



o de un huevo



LOS ANIMALES se **MUEVEN**

con

PATAS.



ALAS.

ALETAS.



LOS ANIMALES Y LAS PLANTAS



TERMINAN su vida



NO LO OLVIDES

LOS ANIMALES Y LAS PLANTAS

SON SERES VIVOS.

NACEN, CRECEN, SE REPRODUCEN Y ACABAN

SE ALIMENTAN Y RESPIRAN



LAS PIEDRAS



NO SE MUEVEN, NO SIENTEN

NO CRECEN.

A C T I V I D A D E S

DECIR :

Los y las.... son seres vivos

Todos ellos necesitan.....y.....

Las plantas se alimentan por....

ESCRIBIR :

Hay dos clases de seres vivos :....

Las piedras no....

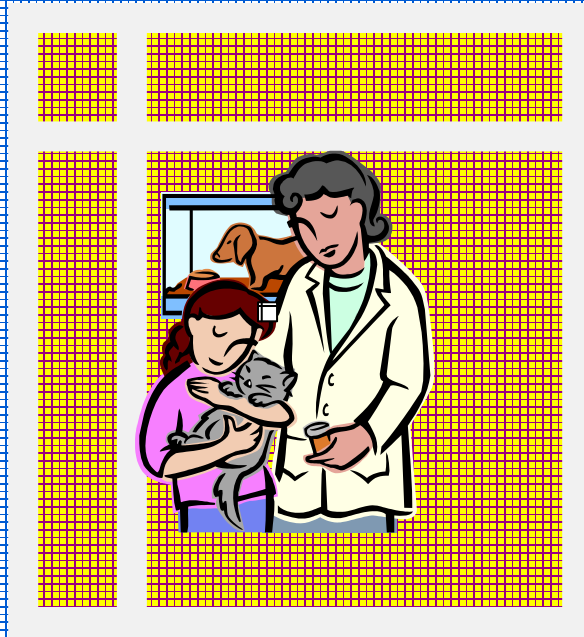
Los animales se mueven con.....

DIBUJAR :

Dos seres vivos

y dos que no lo son.





TEMA 4

ANIMALES CON PELO :

MAMÍFEROS

Hay animales que cuando son **pequeños**



MAMAN

TIENEN PELOS



Y CUATRO PATAS



1

LOS DOMÉSTICOS

El gato , el caballo , el perro...



nos acompañan

Otros ayudan



Otros nos dan carne y leche



2

LOS SALVAJES

Son PELIGROSOS



viven en bosques

y selvas



3

MARINOS..



4

VOLADORES

El murciélago

vuela



NO LO OLVIDES

Casi todos los mamíferos tienen :



4 Patas

Pelo

Maman



Pueden ser :

DOMÉSTICOS , SALVAJES , MARINOS , VOLADORES.

A C T I V I D A D E S

DECIR :

3 animales domésticos y 3 salvajes

Casi todos tienen...

Cuando son pequeños....



ESCRIBIR :

Muchos animales mamíferos tienen....

Nacende su

Algunos nos dan.....



DIBUJAR :



2 domésticos , 2 salvajes y 2 marinos .

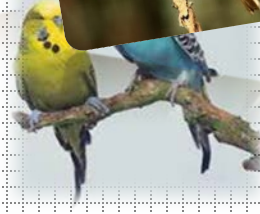


TEMA 5

ANIMALES CON PLUMAS :

LAS AVES

Algunas son pequeñas



Otras grandes



TODAS tienen

PLUMAS

2 ALAS



PICO



*Ejemplo de la diversidad de las aves. Patas y picos de algunas especies (Gill 2007).

PATAS



2 PATAS



¿CÓMO NACEN?

-1- Ponen huevos.



-2- los calientan



-3- crecen

dentro del huevo.



-4- nacen

los pollitos





NO LO OLVIDES

Las AVES son animales que
tienen pico , plumas , 2 patas
y 2 alas.

y nacen de huevos



A C T I V I D A D E S

DECIR :

3 nombres de aves ..

¿Qué tiene el cuerpo de los pájaros ?

ESCRIBIR :

Las aves nacen de...

Todos los pájaros tienen...

DIBUJAR :

Un pájaro con su pollito. Un águila..



TEMA 6

ANIMALES SIN HUESOS :

INSECTOS

Son muy pequeños



Todos tienen 6 patas



y algunos

alas



CLASES

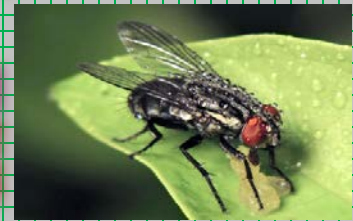
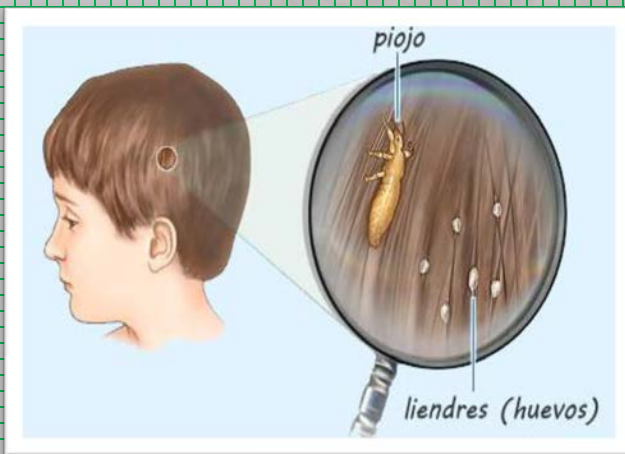
Unos nos benefician

abejas

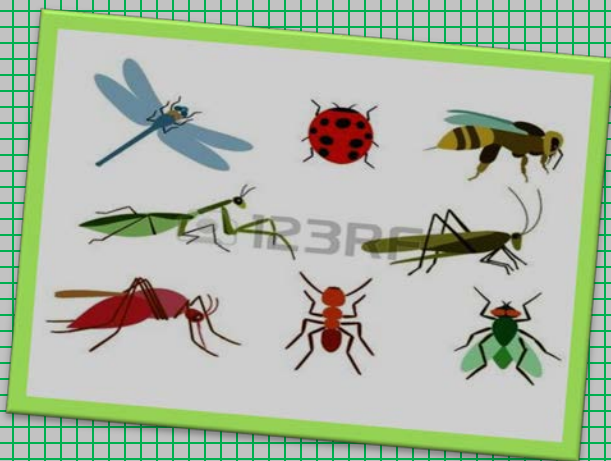


Otros perjudican

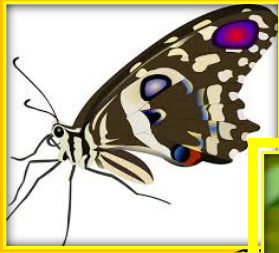
mosca



En el campo:



Con alas



Sin alas



LAS ABEJAS

Hacen MIEL



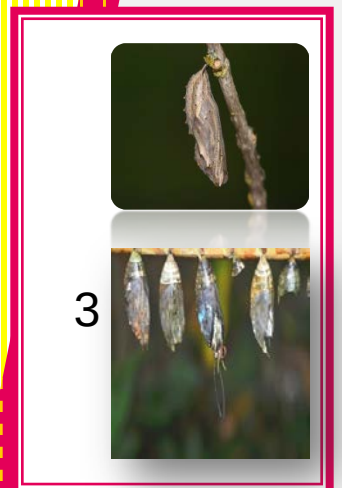
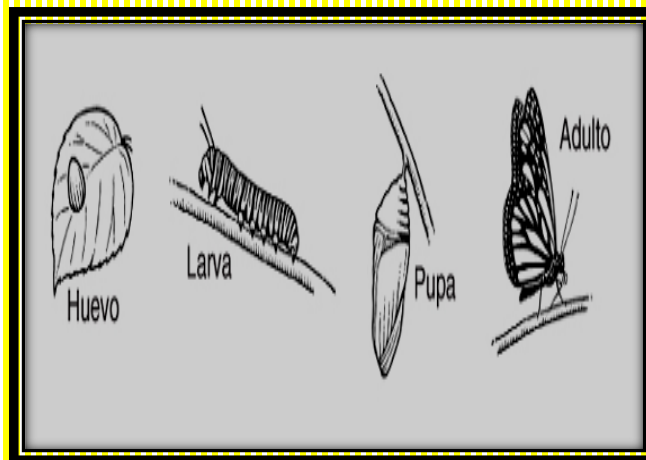
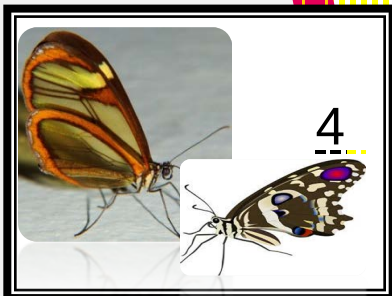
CERA



LAS HORMIGAS



LOS INSECTOS CAMBIAN





NO LO OLVIDES

LOS INSECTOS

NO TIENEN HUESOS,

6 PATAS Y

ALGUNOS TIENEN ALAS.



Unos BENEFICIAN como la ABEJA,

y otros NOS PERJUDICAN

como la MOSCA



A C T I V I D A D E S

DECIR :

3 nombres de insectos.

Cuenta algo de las abejas.

¿Has visto algunos en el campo ?.



ESCRIBIR :

Los insectos son animales que tienen

Algunos nos dan.....como.....

Las hormigas.....



DIBUJAR :

Mariposas

Una hormiga

TEMA 7

REPASO DE VERTEBRADOS

1. MAMÍFEROS

Todos maman



**Tienen 4 patas
y pelo.**

Nacen

de su madre.



Algunos andan



Y otros vuelan.



otros nadan



2. AVES

Todas tienen 2 *ALAS*



PLUMAS

PICO

2 PATAS

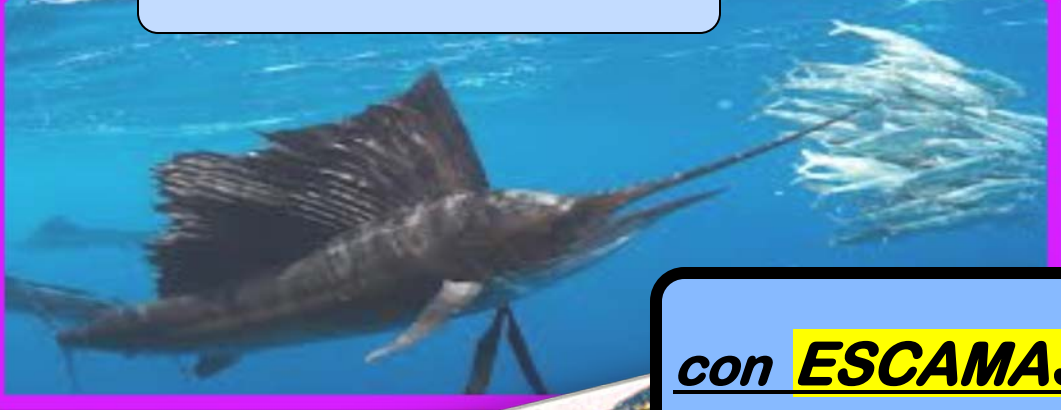


Nacen de *HUEVOS*



3 . P E C E S

*Viven en el **AGUA***



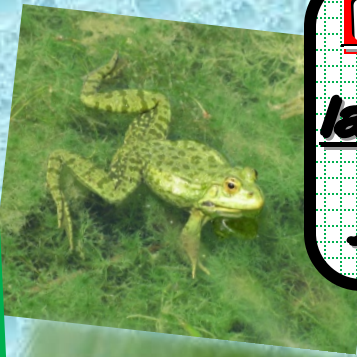
*con **ESCAMAS***

*y **ALETAS**
para nadar*

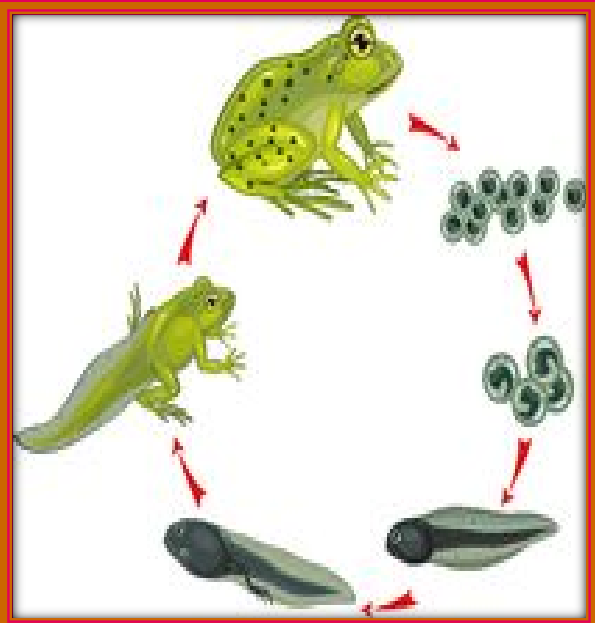
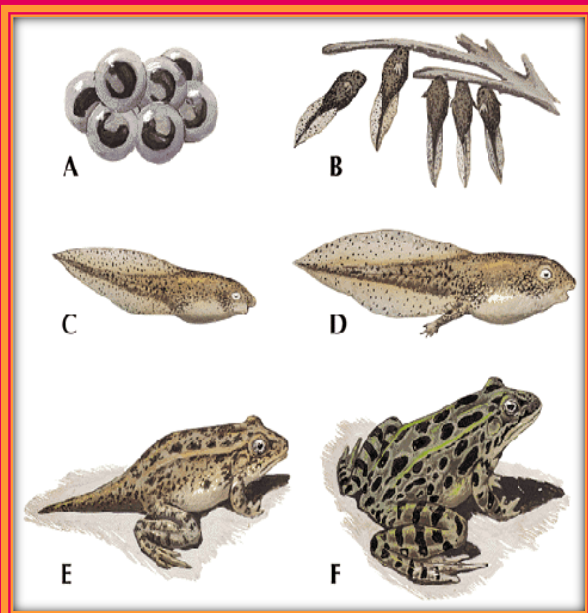


4. ANFIBIOS

Viven en
la TIERRA
y en el AGUA



Tienen CAMBIOS



5. REPTILES

Se arrastran al moverse



con escamas



o concha.



TEMA 8

REPASO DE INVERTEBRADOS

NO

TIENEN HUESOS

insectos



gusanos



caracoles

arañas

mariscos



medusas



almejas



calamares



ACTIVIDADES

(DIRIGIDAS POR EL PROFESOR)

REPASO DE VERTEBRADOS

Los animales salvajes viven en.....

Las aves tienen su cuerpo cubierto de

Los anfibios viven eny en...

Los peces tienen.....



ESCRIBE VERDADERO O FALSO

Algunos animales comen hierba.....

La mariposa es un vertebrado.....

El tigre es doméstico.....

La serpiente es un reptil.....

La rana no es un anfibio.....



ACTIVIDADES DE REPASO

Los invertebrados no tienen.....

Algunos vuelan como

Hay unos que nos benefician como



VERDADERO O FALSO

Los insectos tienen huesos.....

La tortuga tiene escamas

El gusano es un reptil

Las mariposas tienen 6 patas.....



ESCRIBE VERTEBRADO O INVERTEBRADO

Perro.....

Pescado.....

Gusano.....

León.....

Mariposa.....

Tortuga.....

Toro.....

Hormiga.....

Mosca.





VEGETALES



TEMA 9

LOS VEGETALES

Son las **PLANTAS**

Nacen



Crecen



Viven

Y se secan



PERO

NO

SIENTEN

ni

CAMINAN

PARTES DE LAS PLANTAS



PARTES DE LAS HOJAS

LIMBO

(ancho)

NERVIOS

(tubitos)

PECIOLLO

(rabito)

TAMAÑOS

grandes



pequeñas



DIFERENTES

FORMAS



DISTINTOS

COLORES



LAS PLANTAS SE USAN

PARA ALIMENTARNOS



DE ADORNO



PARA MEDICINAS



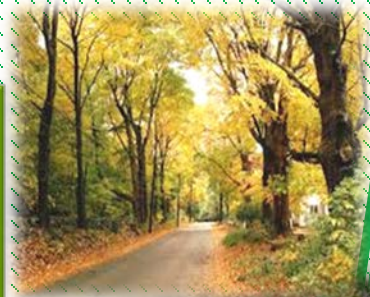
PARA FABRICAR COSAS



En otoño

algunas hojas

SE CAEN



Otras

pino, olivo

NO

NO LO OLVIDES

Las partes de las plantas son:

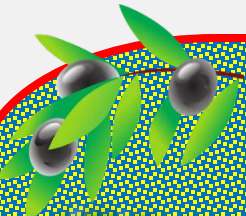
RAIZ, TALLO y HOJAS

En otoño se caen algunas hojas

Los vegetales nos dan:

Alimentos, medicinas, adornos...

yOXIGENO



A C T I V I D A D E S

DECIR:

Algunas plantas grandes .

¿ Sabes algunas que den frutas ?

¿ Son iguales plantas y animales ?

ESCRIBIR :

Las partes de una planta son:

Las plantas se alimentan por.....

Sirven para



DIBUJAR

Un árbol con sus partes .

Varias plantas diferentes

TEMA 10

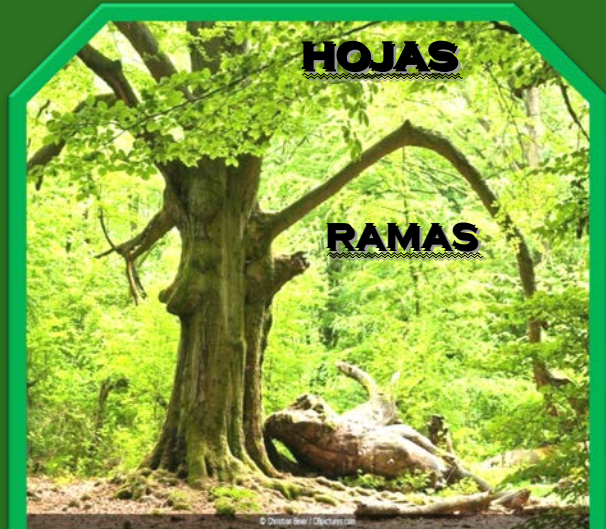
ÁRBOLES

Y SUS FRUTOS

SON PLANTAS

GRANDES

CON



CLASES DE ÁRBOLES

altos y gruesos



frutales

pequeños



Otros

nos dan

madera

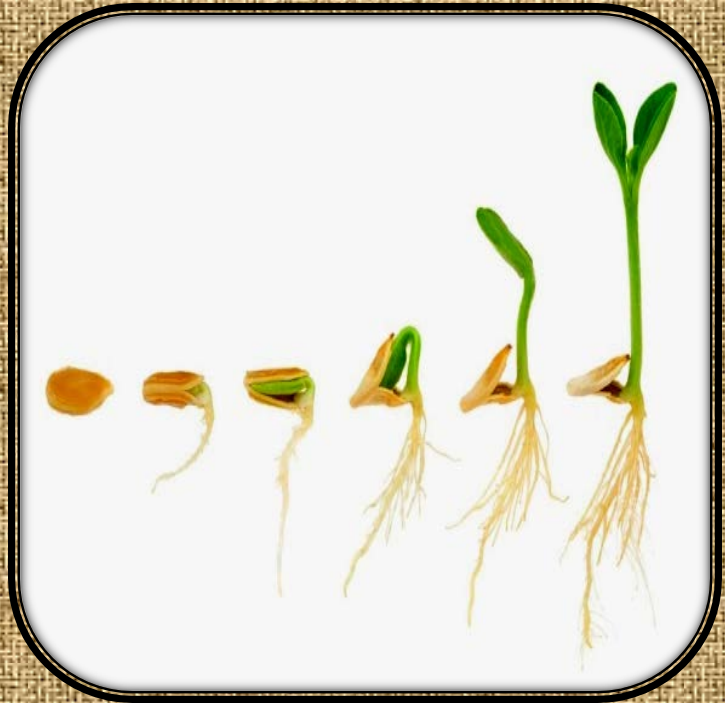


FRUTOS

Al plantar

una semilla

crece una planta.



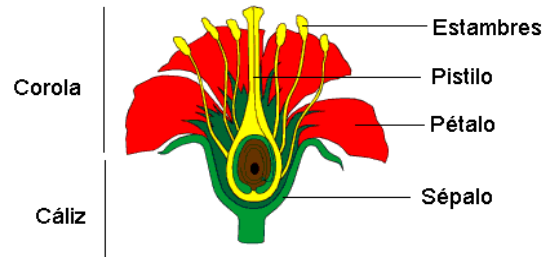
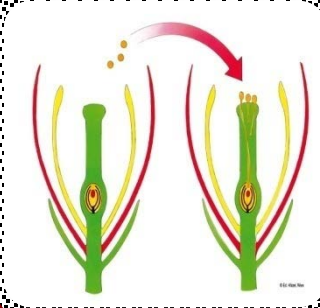
después aparecen

las flores

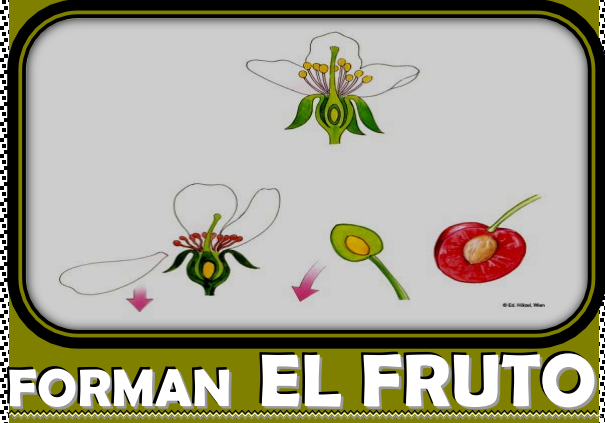


FLORES

2

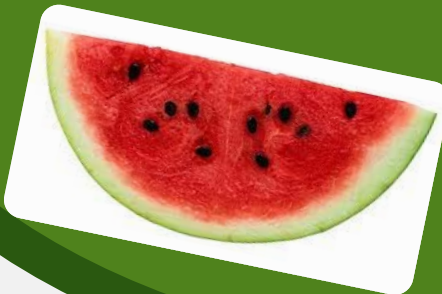


Partes de una flor



DENTRO DEL FRUTO

HAY SEMILLAS





ES EL BUEN TIEMPO

DESPUÉS DEL INVIERNO

NACEN

MUCHAS

FLORES

Y

ANIMALES



CLASES de FRUTOS

JUGOSOS



SECOS



NO LO OLVIDES

Las plantas nacen de semillas

Las flores forman los frutos.

Pueden ser jugosos o secos.



A C T I V I D A D E S

DECIR :

Nombres de frutas.

Frutas jugosas y secas .



ESCRIBIR :

Las frutas tienen dentro....

Hay árboles que nos dan frutas como..

Hay dos clases de frutos.....



DIBUJAR : 2 frutas con semillas



TEMA 11

¿ DÓNDE

VIVEN

LAS PLANTAS ?

EN LA SELVA..

Hay árboles

muy grandes



DENTRO

DEL AGUA..

Viven algas



EN SITIOS

HÚMEDOS

Hay hongos



y musgos

ALGAS Y MUSGOS NO

TIENEN FLORES

EN GRANJAS

Crecen muy bien



EN EL DESIERTO

Hay pocas plantas



Y algunas palmeras



NO LO OLVIDES

Las plantas crecen en muchos lugares:

En la SELVA hay árboles muy grandes.



EN EL DESIERTO hay pocas plantas.



DENTRO DEL AGUA viven algas.



EN SITIOS HÚMEDOS hay hongos.



EN INVERNADEROS Y GRANJAS

las plantas viven muy bien.



A C T I V I D A D E S

DECIR :

El desierto tiene

En lugares muy húmedos hay...

Las plantas de la selva son.....



ESCRIBIR :

Las plantas en granjas crecen.....

En el desierto hay.....

Setas y hongos crecen en ...

DIBUJAR :



Animales en la selva . Una granja

TEMA 12

EL OTOÑO



Hay muchas nubes



Llueve



Y hace mucho viento

LAS HOJAS DE LOS ÁRBOLES



SE PONEN

AMARILLAS



Y SE CAEN



LOS CAMPOS



se plantan



Y SE RECOGEN

Patatas



Aceitunas



Manzanas



Naranjas



Nueces



Y las uvas



para hacer

vino

**Muchas aves
se van
en OTOÑO**



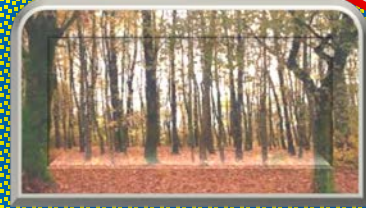
Pero otras se quedan



el gorrión



y, ahora, la cigüeña



NO LO OLVIDES

EN OTOÑO

hay NUBES, LLUEVE y hace VIENTO.

Se caen LAS HOJAS de muchos árboles.

**Muchas aves se van
a otros lugares.**



A C T I V I D A D E S



DECIR:

¿Qué frutas hay en otoño ?

¿Qué tiempo hace?.

¿ Cómo cambian las plantas ?

ESCRIBIR:

Las hojas de los árboles....

El tiempo está....

Algunas aves.....y otras no....

DIBUJAR:

Un árbol en otoño ..

Unas aves que se quedan ..

TEMA 13

EL AGUA

ES MUY NECESARIA PARA...

ANIMALES



PERSONAS



SIN ELLA

MORIRÍAN

Y PLANTAS



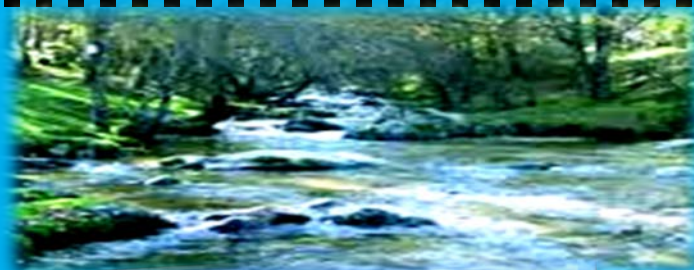
Y CON ELLA NOS LAVAMOS



¿ CÓMO LLEGA

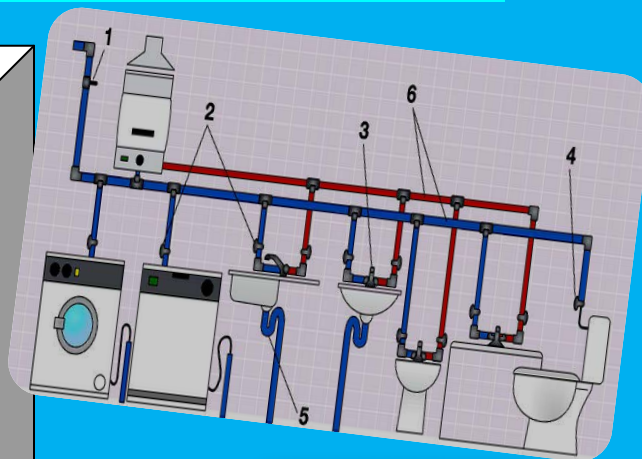
A NUESTRAS CASAS ?

**Viene de los ríos
y pantanos**



Y entra por

tubos grandes y pequeñas tuberías.



HAY MUCHA en..

MARES



RÍOS



LAGOS



y PANTANOS.



Hay muchas bebidas :



¡ PERO LA MEJOR

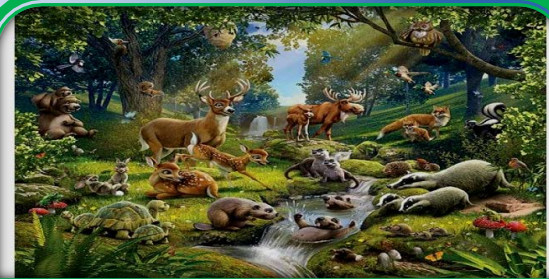


ES EL AGUA !!



DONDE HAY AGUA...

viven muchos animales y plantas



EN EL DESIERTO

Casi **NO** hay agua



Pero hay **mucha arena**

EL AGUA ESTÁ **DANDO VUELTAS**

EN EL MUNDO

-El Sol calienta

los mares y

-forma nubes

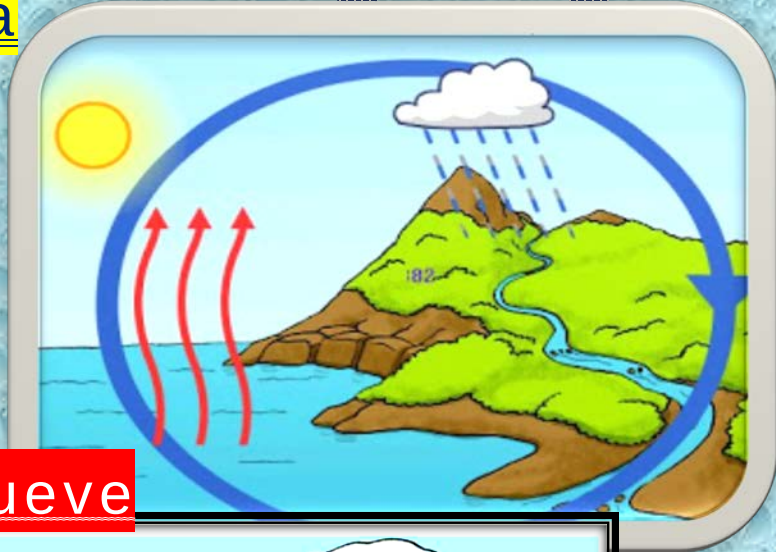
-Entonces **llueve**

o **nieva**

-Vuelve al mar

se calienta

y se evapora otra vez



EL AGUA ES TAMBIÉN..

HIELO



LÍQUIDA



GAS



NO LO OLVIDES

Hay agua en
los MARES, en los RÍOS,
en los LAGOS, en las NUBES



Es muy necesaria para LOS ANIMALES
y para LAS PLANTAS.



DIFERENTES FORMAS:

HIELO

LÍQUIDA

GAS



A C T I V I D A D E S

DECIR:

¿ Dónde hay mucha agua ?

¿Para qué se usa?.

¿ Es necesaria para los seres vivos ?

ESCRIBIR :

Las nubes se hacen así :....

Es muy necesaria para

Se presenta de tres formas:..

DIBUJAR :

El mar con unas nubes .

Un rio con animales



TEMA 14

LOS ALIMENTOS

Necesitamos

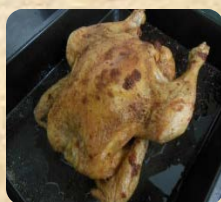
ALIMENTOS



P U E D E N S E R D E...

ANIMALES

Carne



leche



huevos

PLANTAS

lentejas...



fruta



pan

MINERALES



agua

sal



COMEMOS FRUTOS

CEREALES



trigo



arroz



maiz

LA HARINA

está hecha con CEREALES



para pasta



pan



dulces

Y NOS GUSTAN TAMBIÉN



Judías..



Garbanzos..



Lentejas..

FRUTAS de HUERTAS

Tomates , pepinos , patatas.....



¿ QUÉ HACEMOS DE FRUTOS ?

Vino

de

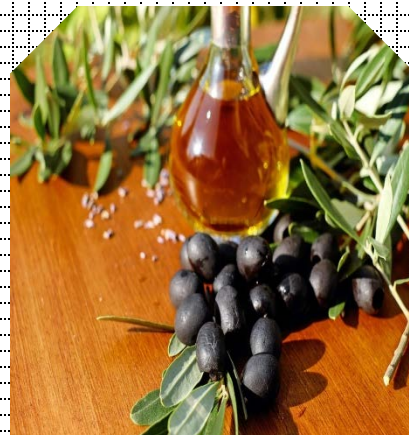
jugo de uvas



Aceite

de

aceitunas



Harina

del trigo





NO LO OLVIDES



Nuestro cuerpo
necesita **ALIMENTOS.**

Pueden ser de
PLANTAS, ANIMALES o MINERALES.

En las huertas crecen
muchas plantas
de alimentos



A C T I V I D A D E S

DECIR :



Di comidas que tú conozcas.

¿ Para qué sirve la comida ?

En las huertas crecen.



ESCRIBIR : Relaciona:



-Vegetal

agua

-Animal

lentejas

-Mineral

huevos

-Muchas clases de alimentos



DIBUJAR :

Las tres clases de alimentos.

Varias clases de frutas



CIENCIAS NATURALES



TEMA 15

SERES

SON TODO

LO QUE VEMOS

ARTIFICIALES



NATURALES



LOS MINERALES

NO VIVEN

N O

NACEN , CRECEN , MUEREN

PIEDRAS



SAL



AGUA



AIRE



METALES





LOS METALES

SE USAN MUCHO



LA ATMÓSFERA

ES NUESTRO AIRE



EL AIRE ES NECESARIO

PARA QUE VIVAN

ANIMALES Y PLANTAS



NO LO OLVIDES

SERES ARTIFICIALES son las cosas
hechas por las personas.

Y las que **NO...** son **NATURALES**



LOS MINERALES NO VIVEN,
como el aire, agua, piedras..

LA ATMÓSFERA es la capa
de aire que nos rodea.

A C T I V I D A D E S

DECIR :



3 cosas hechas por las personas .

Nombra 3 cosas de metal .

¿Sabes algo que **NO** hacen las personas?.

ESCRIBIR :

Los minerales **no viven** porque... .

Sirven para.... .

La atmósfera es una capa de... .

DIBUJAR :



2 cosas fabricadas por las personas .

Algo hecho con minerales .

TEMA 16

FENÓMENOS ATMOSFÉRICOS

EL VIENTO

Es aire
moviéndose.



LAS NUBES

Están llenas de
gotitas de agua



LA LLUVIA

Cae de
las nubes.

LA NIEBLA.

son nubes bajas

De nubes heladas

cae

NIEVE

o

GRANIZO

EL ARCO IRIS

Se ve

si llueve

y sale

el SOL



NO LO OLVIDES

VIENTO es el aire moviéndose.

LAS NUBES están llenas de gotitas de agua.

LLUVIA se ve cuando cae agua de las nubes.

Cuando llueve y el Sol sale

aparece el **ARCOIRIS**.

Si hay hielo en las nubes

cae **NIEVE O GRANIZO**.



A C T I V I D A D E S

DECIR :



Las nubes están llenas de

El viento es.....

¿ Has visto la nieve ?



ESCRIBIR :



La lluvia se forma en

Si las nubes van bajas

Cuando llueve y hace sol aparece...



DIBUJAR :

Unas nubes en un campo . El arcoiris

TEMA 17

DISTINTOS

LUGARES

En el CAMPO

el aire

está muy limpio.



En la CIUDAD

hay mucho humo

y pocos árboles



En la MONTAÑA

hace fresco



EN LA COSTA

hace templado .



EN EL DESIERTO

hace mucho calor



EN LOS POLOS



hace mucho frio



SON
NECESARIOS
PARA VIVIR

LUZ



CALOR



AGUA



ALIMENTOS



RAZAS en el MUNDO

Blanca , **negra** , **china** , **india**



NO LO OLVIDES

En el CAMPO el aire es muy limpio.

En la CIUDAD hay mucho humo.

Necesitamos para vivir:

LUZ , CALOR , AGUA y ALIMENTOS.

Hay varias clases de ambientes :

CIUDAD, MONTAÑA, MARÍTIMO, DESÉRTICO, POLAR.

***LAS RAZAS** son también diferentes.*

A C T I V I D A D E S

DECIR:

¿Cómo viven en el desierto ?

¿Se vive mejor en la ciudad ?

¿ Por qué en la costa hay barcos de pesca ?



ESCRIBIR :

En la ciudad hay.....

Para vivir necesitamos.....

En el desierto se vive ... porque.....



DIBUJAR :

Una montaña . Barcos en el mar



TEMA 18

EL INVIERNO



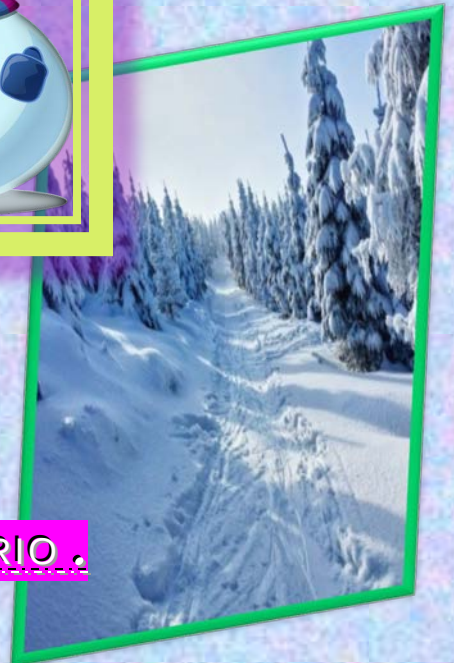
LOS ÁRBOLES ESTÁN
SIN HOJAS.



LOS DIAS
SON MUY CORTOS



HACE FRIO.



¿ CÓMO NOS DEFENDEMOS

DEL FRÍO ?

Con vestidos de lana



En las casas tenemos

estufas , radiadores , chimeneas..



LAS FIESTAS SON MUY ALEGRES

NAVIDADES , VACACIONES.. ...REYES



NO LO OLVIDES



En INVIERNO los días son muy

Hace mucho frío y algunas veces nieva.

Usamos ropa de abrigo

y calentadores en las casas.



Las fiestas son muy alegres



A C T I V I D A D E S

DECIR :



¿ Cómo es el tiempo en invierno ?

Los árboles están....

¿ Has visto la nieve.....?

ESCRIBIR :

El tiempo que hace en invierno es

Nos ponemos vestidos de...

Las fiestas de invierno son

DIBUJAR :

Una montaña con nieve . Una estufa .



EL CUERPO



HUMANO



HUESOS , MÚSCULOS , PIEL ,

EL APARATO DIGESTIVO ,

EL APARATO RESPIRATORIO .

1

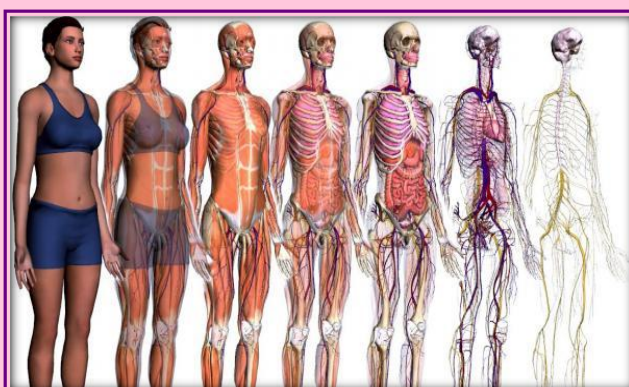
TEMA 19 - I

EL CUERPO HUMANO

TIENE TRES PARTES

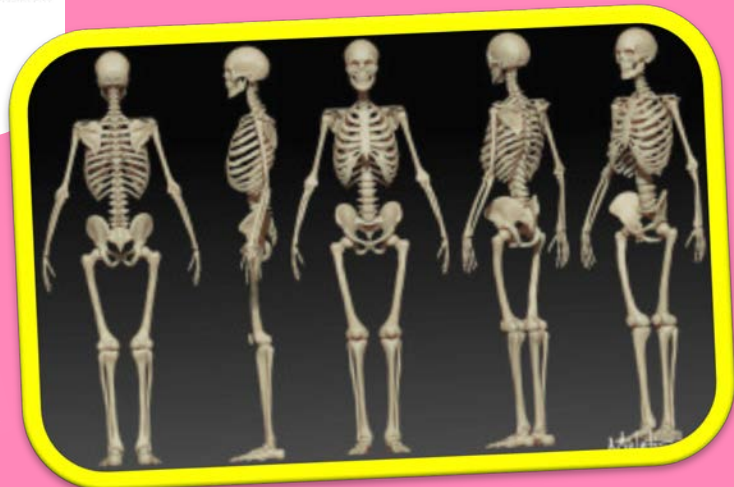
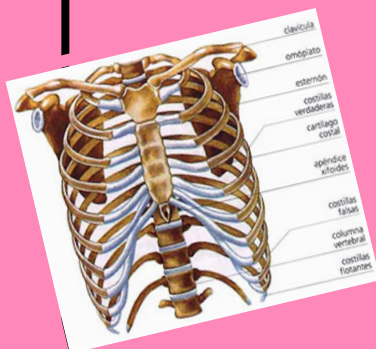
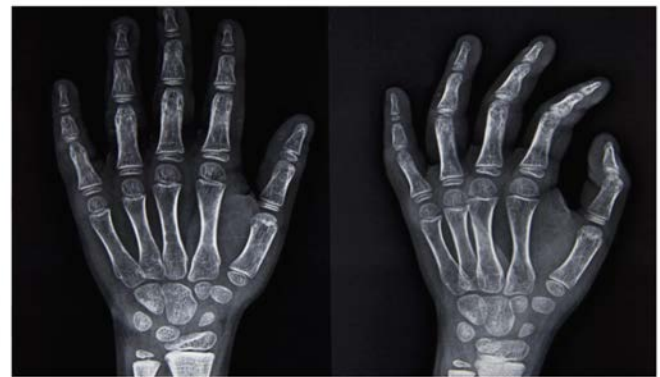
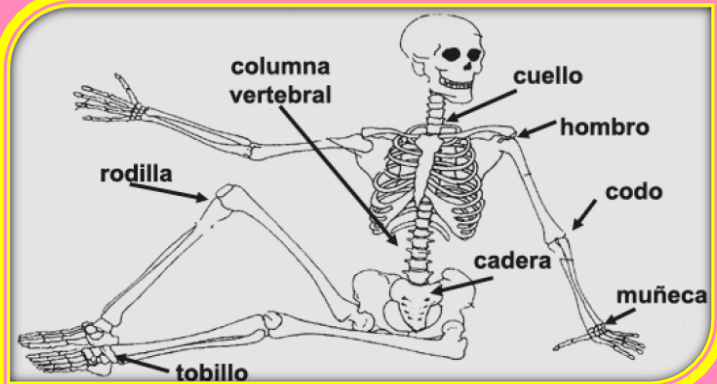


con HUESOS , MÚSCULOS , PIEL



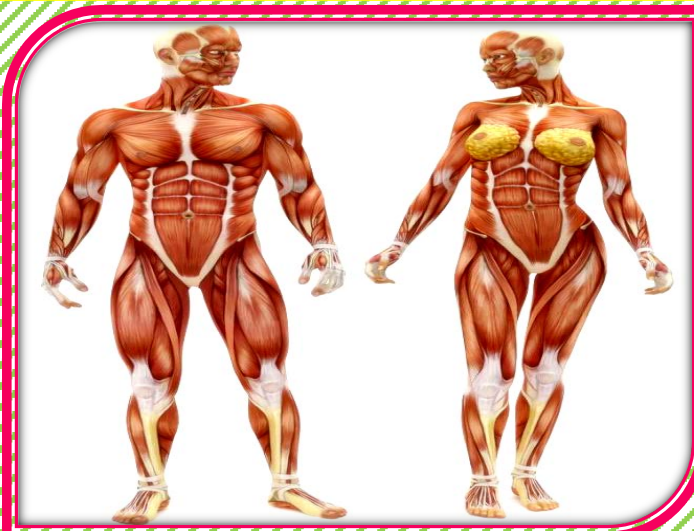
HUESOS

**Forman
el esqueleto**



MÚSCULOS

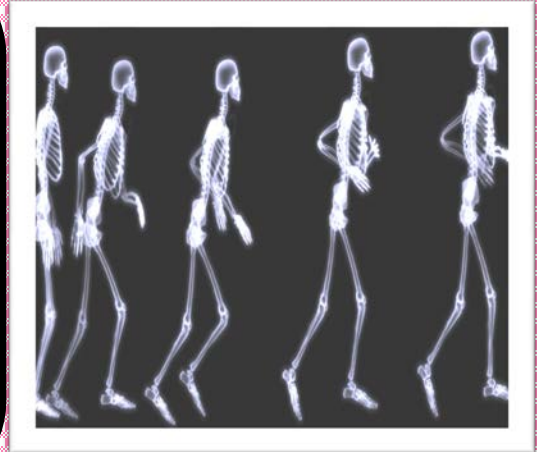
Son nuestra carne



con ellos

se producen

los movimientos



LA PIEL

NOS PROTEGE

y expulsa

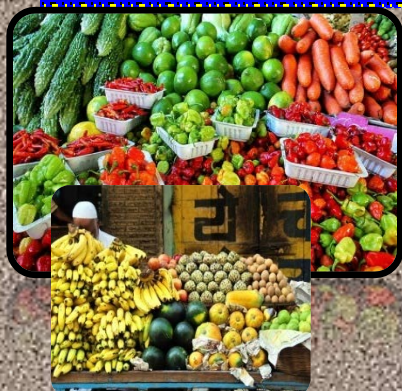
sudor



LOS ALIMENTOS

Pueden ser de

PLANTAS



ANIMALES



MINERALES



SON

TRANSFORMADOS por

DIGESTIÓN

Es tomar

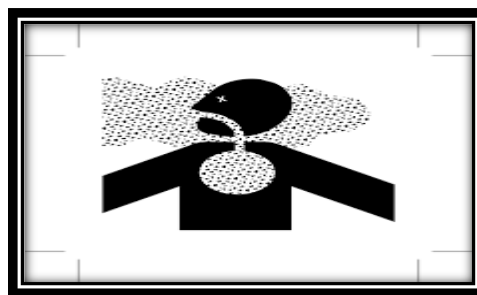
alimentos



RESPIRACIÓN

Es la entrada y salida

de aire



LO HACEN

APARATO

DIGESTIVO

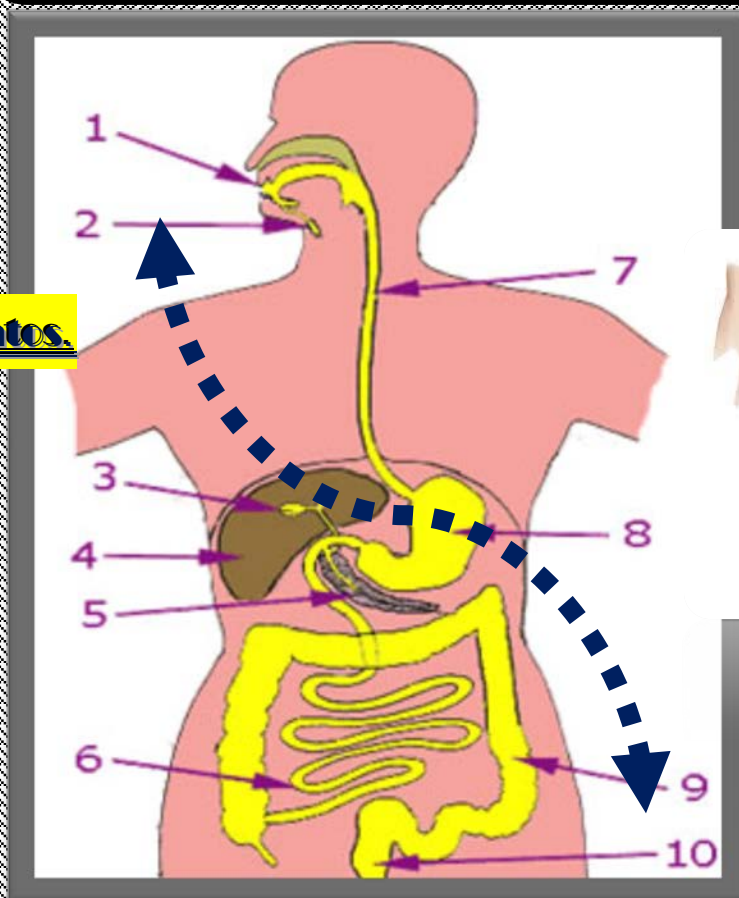
APARATO

RESPIRATORIO

APARATO DIGESTIVO

Es un tubo largo
por donde
pasan los alimentos.

Empieza en
LA BOCA 1



Termina en el ANO 10

APARATO RESPIRATORIO

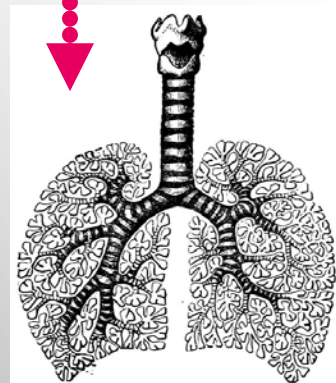
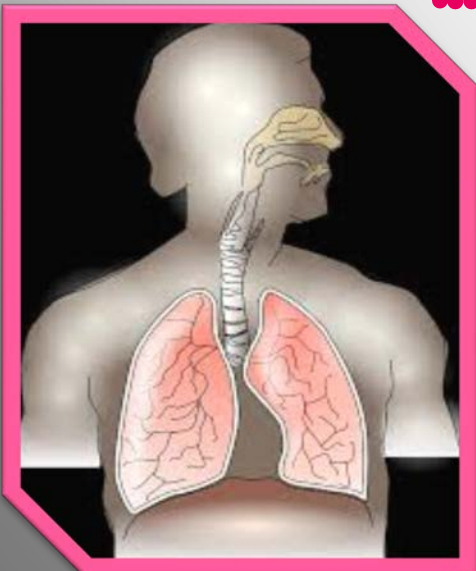
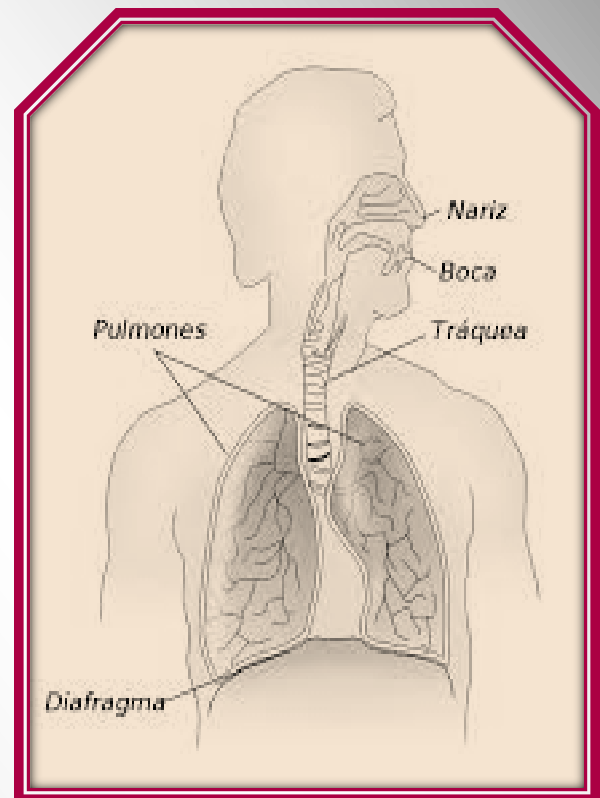
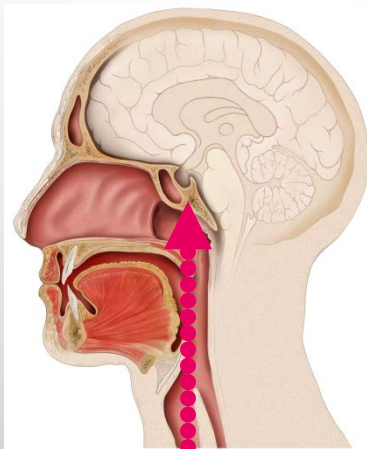
El aire

entra

por

NARIZ

o BOCA

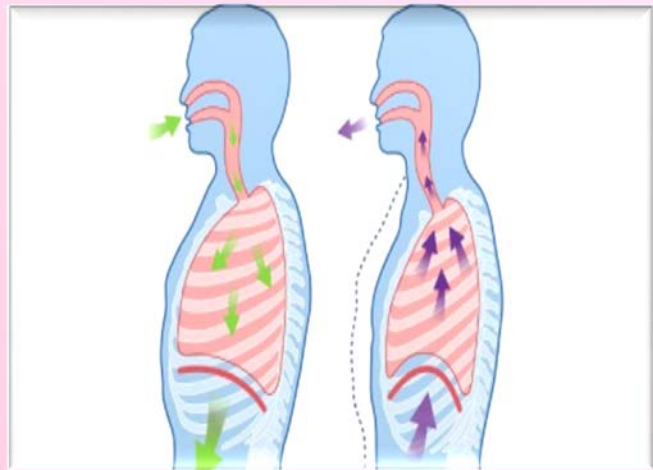


hasta los

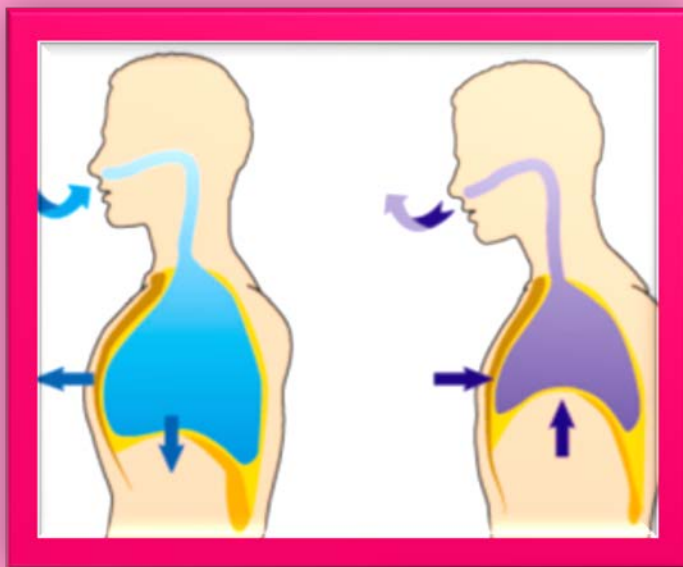
PULMONES

RESPIRACIÓN

**1- Entra el aire
en los pulmones**



**2- Sale el aire
quedándose**



el

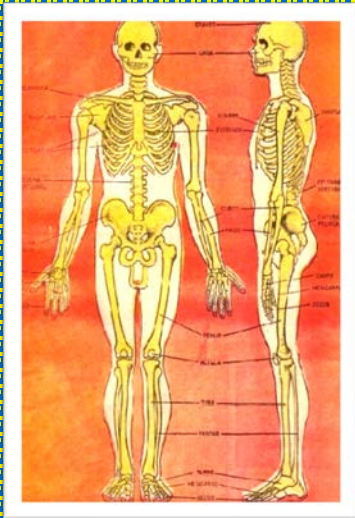
xi

ge

no

NO LO OLVIDES

El cuerpo humano está dividido en :
CABEZA, TRONCO y EXTREMIDADES,



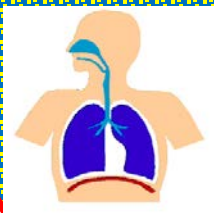
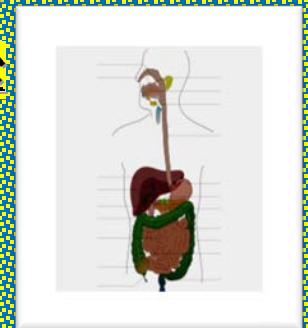
En ellos hay :
HUESOS, MÚSCULOS y PIEL,

También tenemos
EL APARATO DIGESTIVO:

para los alimentos

y EL RESPIRATORIO:

para tomar el aire,



A C T I V I D A D E S

DECIR :

¿ Conoces las partes del cuerpo ?

Di clases de comidas .

Cuenta el camino del aire .



ESCRIBIR :



Los alimentos pueden ser de origen....

La digestión se hace pasando la comida..

Respiramos aire por....

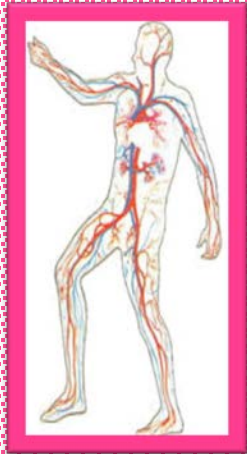


DIBUJAR :

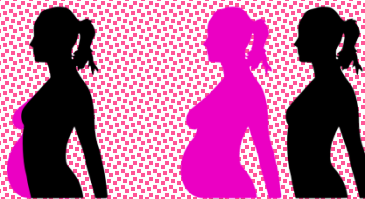
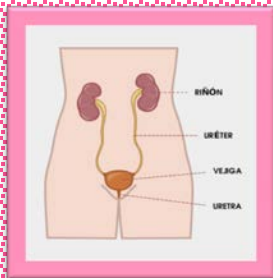
Una persona comiendo .

Las clases de alimentos

EL CUERPO



HUMANO



2

APARATOS CIRCULATORIO, NERVIOSO,
EXCRETOR Y REPRODUCTOR.
EMBARAZO Y PARTO.

TEMA 19 – II

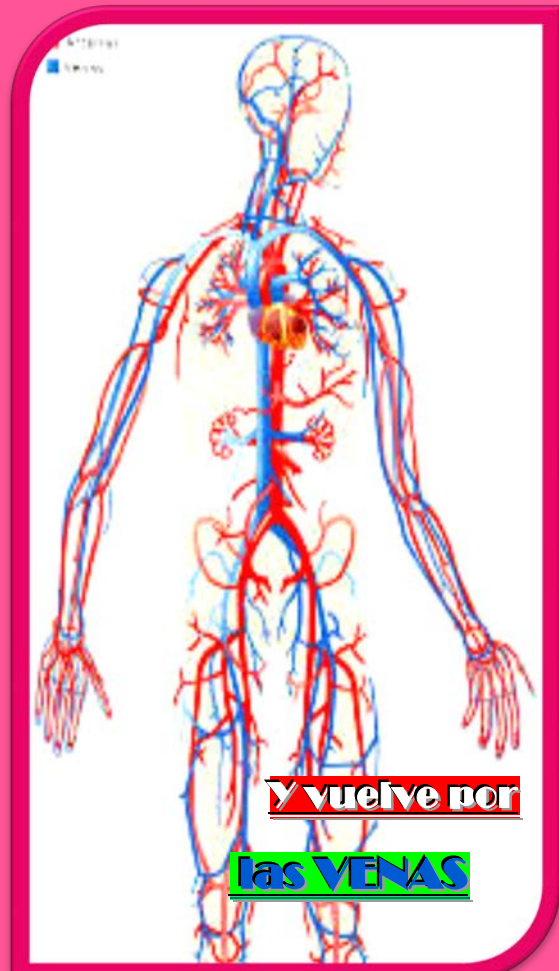
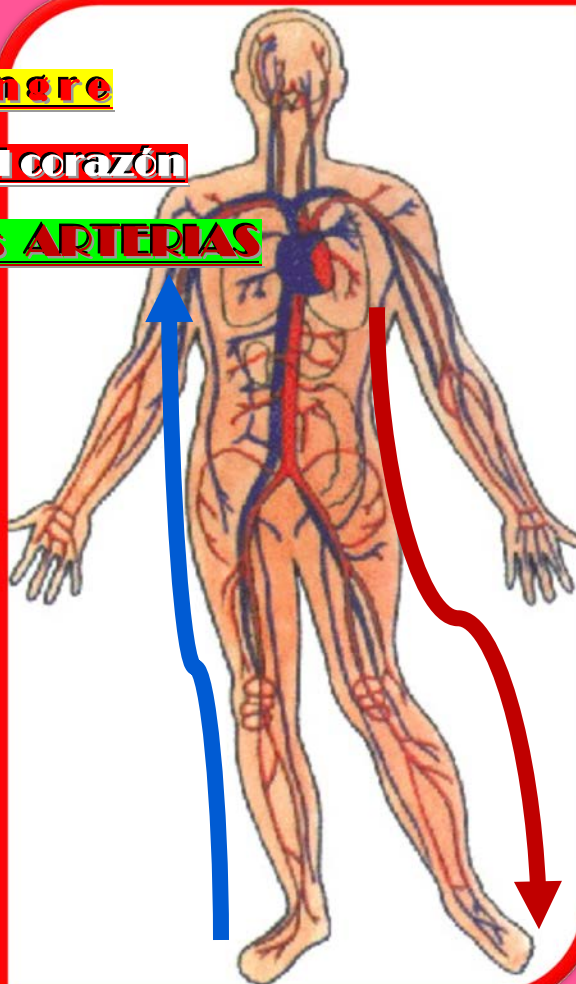
APARATOS DEL CUERPO HUMANO

CIRCULATORIO

La sangre

sale del corazón

por las ARTERIAS



y vuelve por

las VENAS

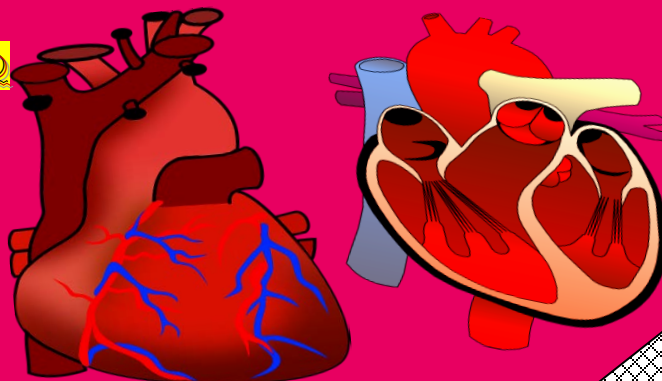
EL CORAZÓN

Es un músculo

que empuja

la sangre

para todo el cuerpo



SISTEMA NERVIOSO

Dentro de la cabeza

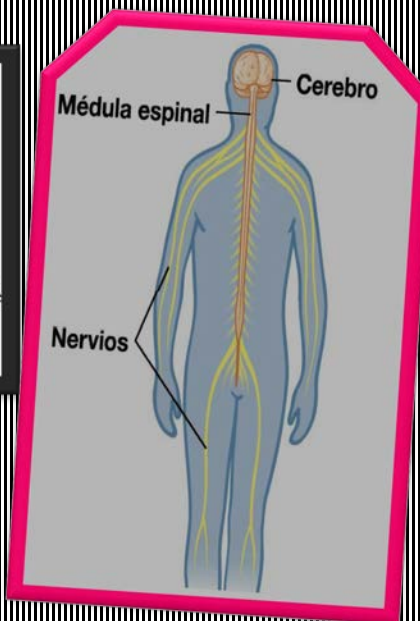
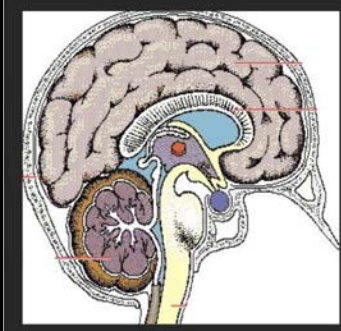
está el CEREBRO

que dirige el cuerpo

Y sigue

EL CORDÓN ESPINAL

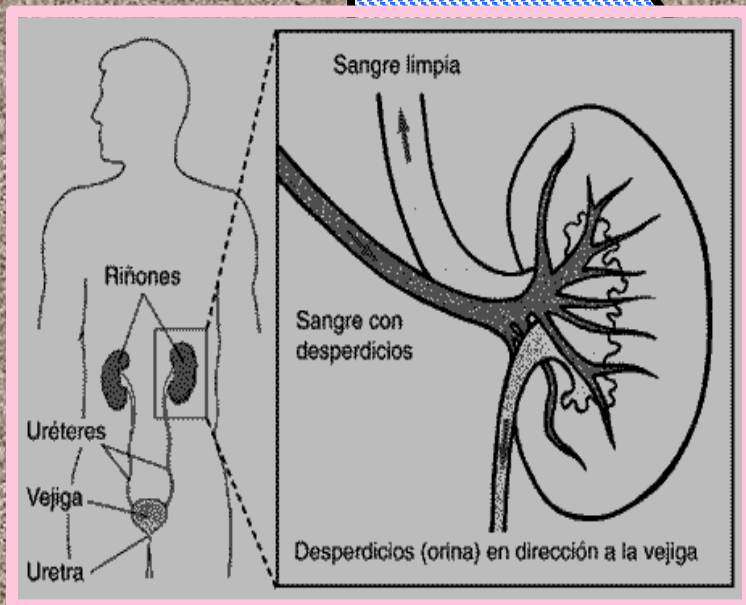
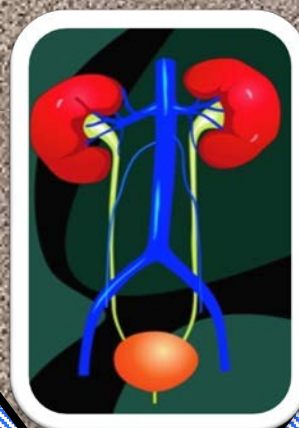
con NERVIOS



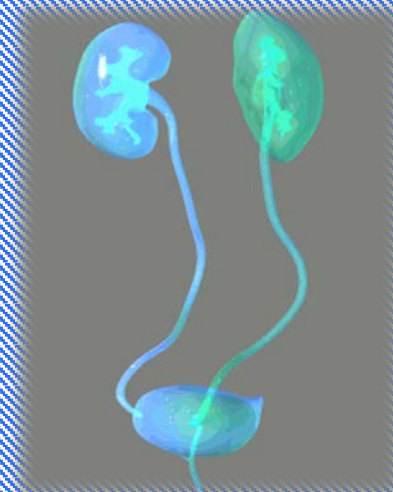
A P A R A T O EXCRETOR

Sirve para limpiar la sangre

**Tenemos
DOS RIÑONES**



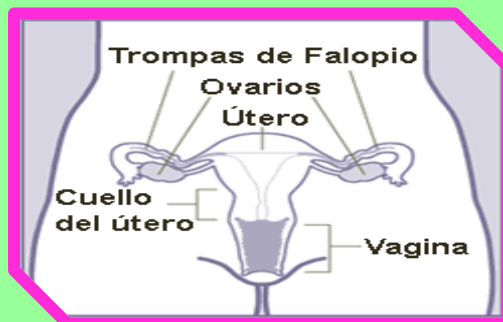
**Y echamos ORINA
por la URETRA.**



APARATO REPRODUCTOR

LOS ÓRGANOS.

En el hombre y en la mujer



son diferentes

REPRODUCCIÓN

Dentro
de la madre
crece
un nuevo ser.

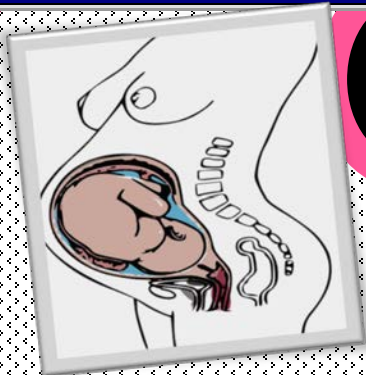


EL EMBARAZO dura 9 meses.

NACIMIENTO

Se prepara

el cuerpo de la madre



y el bebé nace

unido por un cordón



Desarrollo embrionario



luego empieza a vivir

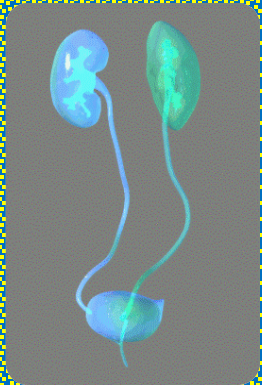
separado

NO LO OLVIDES



EL APARATO CIRCULATORIO lleva
la sangre por arterias y venas.

EL SISTEMA NERVIOSO dirige el
funcionamiento de todo el cuerpo.



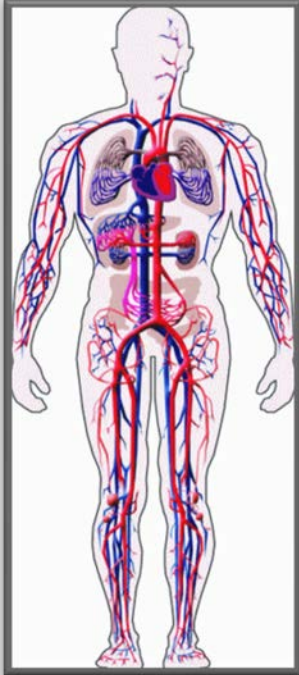
EL SISTEMA EXCRETOR produce
y expulsa orina.

EL SISTEMA REPRODUCTOR se usa
para formar un nuevo ser, que crecerá
dentro de la madre.



A C T I V I D A D E S

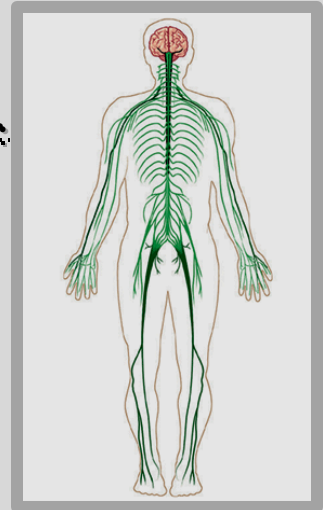
DECIR :



¿Sabes para qué sirve la sangre ?

¿ Dónde están los pulmones ?

Explica que sabes de la orina .



ESCRIBIR :

El corazón sirve para.....

La orina se limpia en.....y entonces....

Cuando el bebé está formado.....



DIBUJAR :

Un bebé dentro de su madre .

El corazón.

RESUMEN DE FUNCIONES

DEL CUERPO HUMANO

nutrición , respiración , circulación , excreción

reproducción y sistema nervioso

A P A R A T O S

DIGESTIVO- RESPIRATORIO-CIRCULATORIO- EXCRETOR- REPRODUCTOR- NERVIOSO

Boca

estómago

ano



nariz

o boca

bronquios

pulmones



sangre

corazón

arterias

venas



riñones

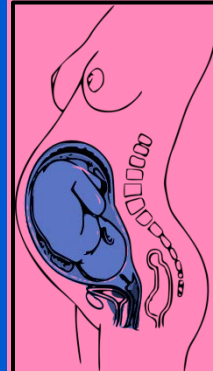
uretra



órganos

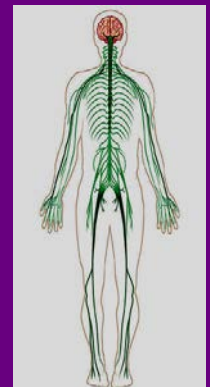
embarazo

parto



cerebro

nervios



TEMA 20

LOS SENTIDOS

NOSOTROS NOS RELACIONAMOS

POR LOS SENTIDOS

SON:

vista

olfato

gusto

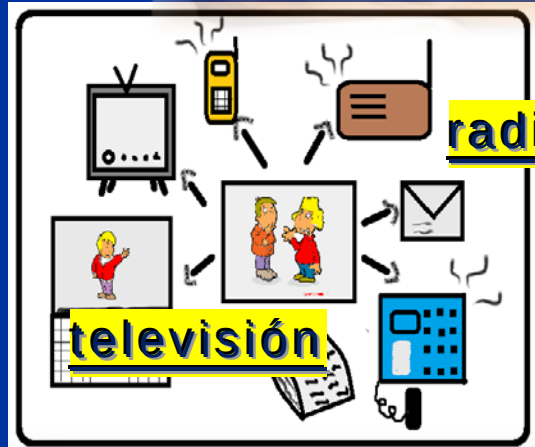


oído

tacto

Y POR MEDIO DE

periódicos



radio

televisión

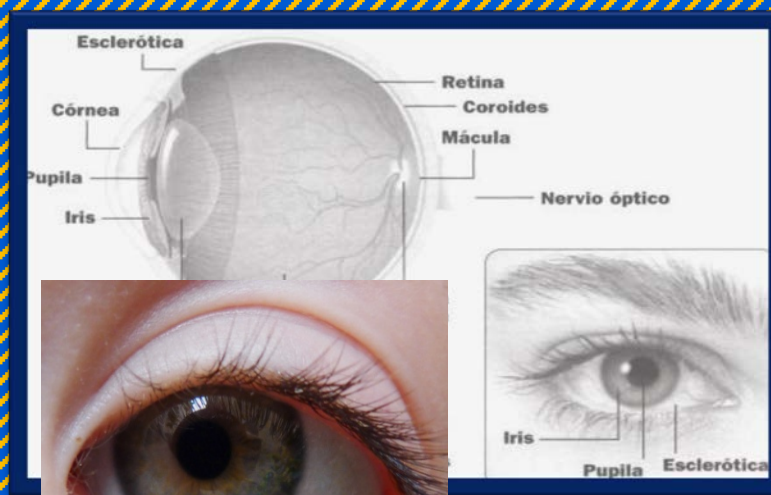


teléfono

ordenador

LOS OJOS

Lo que vemos



lo comunican

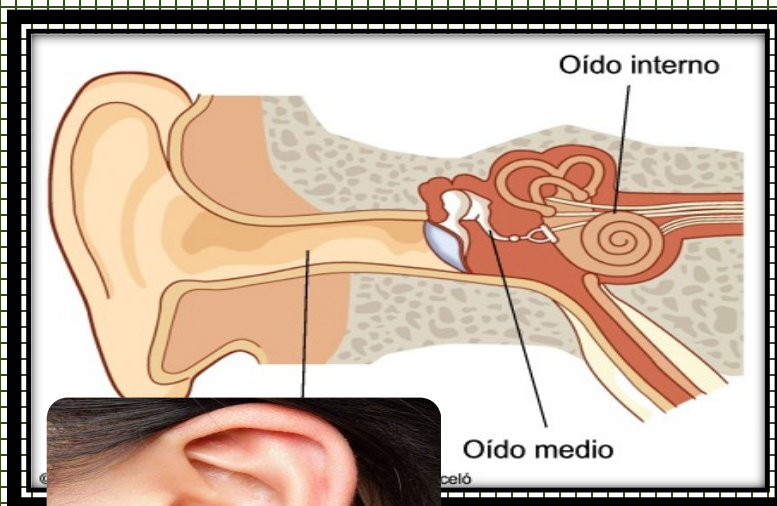
al cerebro

LOS OÍDOS

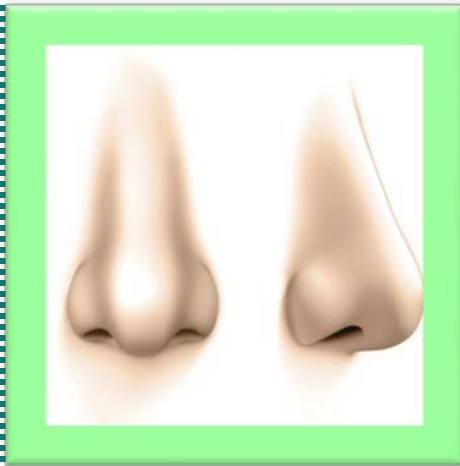
Lo que escuchamos

entra por el oído

y va al cerebro



LA NARIZ



Dentro
se nota el olor

LA BOCA

Dentro:

DIENTES

LA LENGUA

Y SALIVA



LA PIEL Y EL TACTO

La PIEL tiene

POROS y PELOS

y echa EL SUDOR.



NO LO OLVIDES

Nos relacionamos por los sentidos
y por los medios de comunicación.

LOS SENTIDOS son:

vista , oído , olfato , gusto y tacto .

Y sus ÓRGANOS son :

Ojos , oídos , nariz , boca y piel .

Y todos tienen un NERVIO

que comunica con el CEREBRO .

A C T I V I D A D E S

DECIR :

¿Cuál es el sentido para oler ?

¿Cómo podemos comunicarnos ?

¿Qué sabores conoces ?

ESCRIBIR :

Relaciona....

Ojo

nariz

Olfato

sabores

Boca

piel

Oído

colores

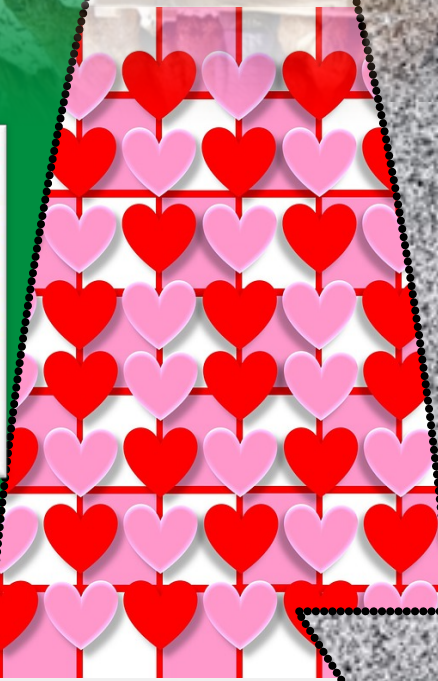
Tacto

perfumes

DIBUJAR : Los sentidos de un niño

Algunas medios para comunicarse .





REPASO

DE



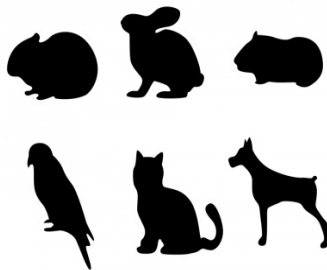
ANIMALES
V
PLANTAS



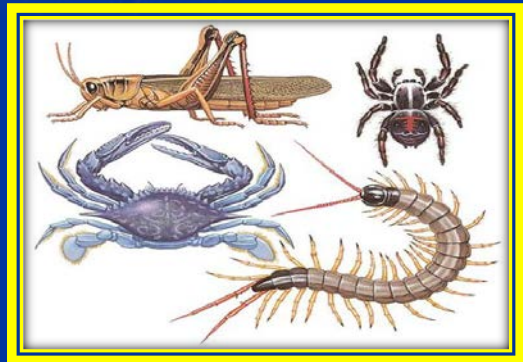
LOS ANIMALES

pueden ser

Con huesos



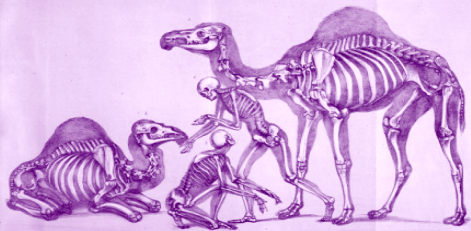
Sin huesos



VERTEBRADOS

Tienen

HUESOS



Su cuerpo está dividido

en

cabeza



tronco

extremidades

P U E D E N S E R

MAMÍFEROS

AVES

REPTILES

ANFIBIOS

PECES

T I E N E N

-Pelo

-4 patas

-de su madre



- plumas

- alas

-de huevos



- se arrastran

- con concha

- o escamas



-viven

en tierra y

agua



-con aletas

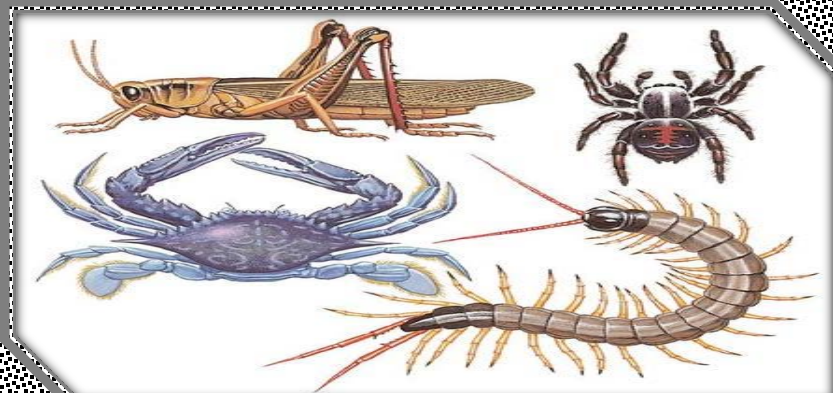
-escamas



INVERTEBRADOS

No tienen

HUESOS



P U E D E N T E N E R

**CON CUERPO
PROTEGIDO**



almeja



caracol

insectos

arañas



**CON CUERPO
SIN
PROTECCIÓN**



gusanos

medusas



PLANTAS

SON

SERES

VIVOS :

NACEN



CRECEN



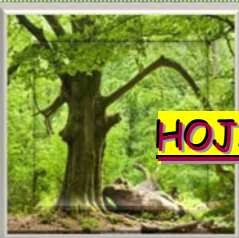
SE REPRODUCEN



MUEREN



TIENEN :



HOJAS



TALLO

RAIZ



FLORES

FRUTOS



NOS

SIRVEN:

ALIMENTOS



MEDICINAS



MATERIALES



TEMAS SOCIALES

TEMA 21

- I- **TODOS NOS NECESITAMOS.**
- II- **LOS DIFERENTES TRABAJOS.**
- III- **LOS VESTIDOS Y EL FUEGO.**

TEMA 21-I

LAS PERSONAS

SE AYUDAN

todos
se ayudan
en los trabajos



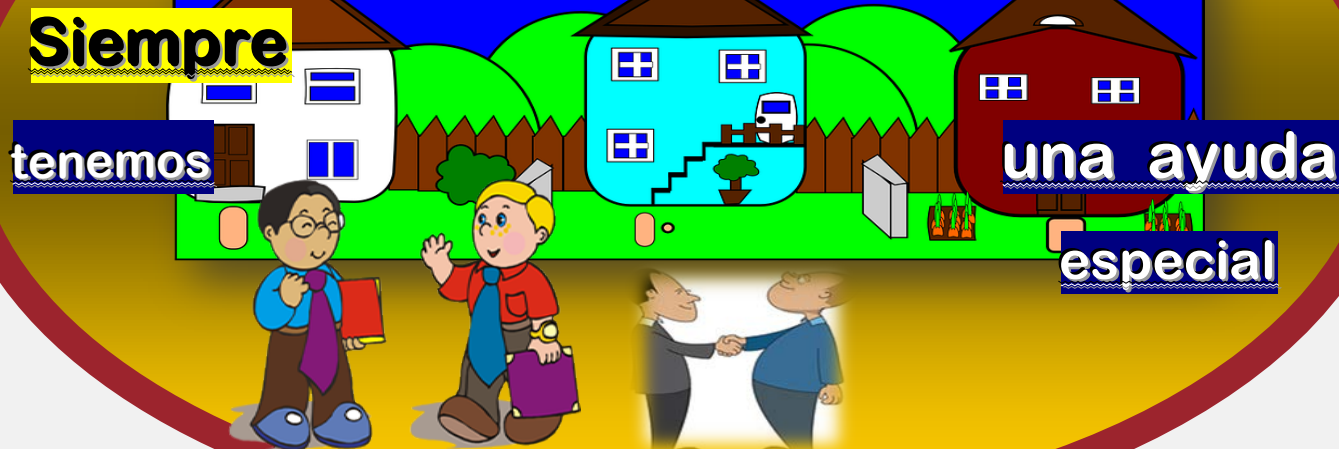
LA FAMILIA

TODOS NOS AYUDAMOS



NOS NECESITAMOS

CON AMIGOS Y VECINOS



EN EL COLEGIO

El Profesor

ayuda

a sus alumnos



PARA NUESTRA SALUD

Doctores

Enfermeros

A.T.S.



Hospitales

Ambulancias



HACEN UN EDIFICIO

Arquitectos

Albañiles

Carpinteros

Cristaleros



ARREGLAN AVERÍAS

El fontanero



El electricista



NO LO OLVIDES



*Para vivir bien necesitamos
de los demás*

TODOS LOS TRABAJOS SON IMPORTANTES

LA FAMILIA , AMIGOS Y VECINOS

nos ayudan a vivir mejor



A C T I V I D A D E S

DECIR :

Nombra algunos trabajos.

¿Quién puede ayudarnos ?

¿Cómo podemos ayudar a los demás ?



ESCRIBIR :

En el Colegio nos ayudan...

Para hacer una casa trabajan...

Cuidan nuestra salud



DIBUJAR :

Personas haciendo una casa .

Una clase con alumnos.



TEMA 21 - II

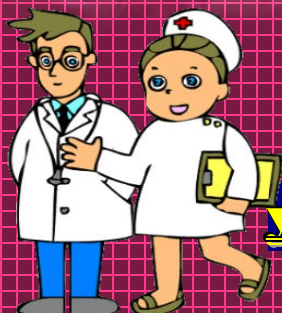
**OTROS TRABAJOS
DE LAS PERSONAS**

TODOS DEBEMOS TRABAJAR

**PARA OTROS
TRABAJAN:**



EL PROFESOR



EL MÉDICO

EL SACERDOTE



UN PRODUCTO LO HACEN ENTRE MUCHAS PERSONAS

EL PAN

Entre el granjero

el molinero.....

y el panadero...



EL AGRICULTOR

Trabaja los frutos



EL COMERCIANTE



Vende lo que
necesitamos.

LOS PESCADORES

recogen pescado
del mar.



EN LAS OFICINAS

dirigen el trabajo
de fábricas , tiendas..



TODOS LOS TRABAJOS

SE DEBEN

HACER

MUY BIEN

NO LO OLVIDES

HAY MUCHAS CLASES DE TRABAJOS.

Todos son importantes
y todos debemos trabajar.

EL TRABAJO DEBE ESTAR SIEMPRE
BIEN HECHO



A C T I V I D A D E S



DECIR :

¿ En qué trabaja tu familia ? .

¿ Te gusta el trabajo de los campos ?

¿ Qué oficios conoces ?

ESCRIBIR :

Clases de trabajos....

Los pescadores recogen....

En los Supermercados venden....



DIBUJAR : Una granja . Un pescador.

TEMA 21 - III

LOS VESTIDOS

el fuego

LOS VESTIDOS

Nos protegen del frío del invierno



Y del calor del verano

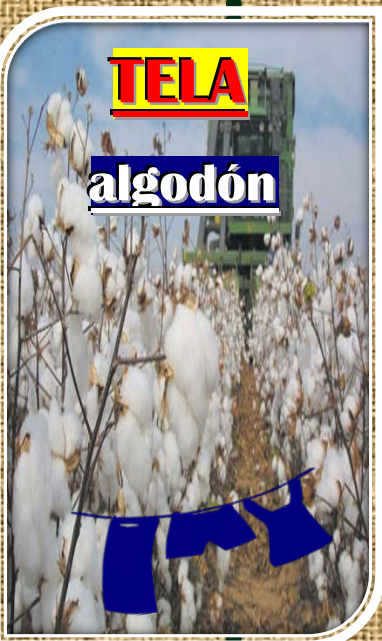


LOS VESTIDOS

están hechos con...

TELA

algodón



LANA

de oveja



PIEL

de vaca



seda



cabra



nylon



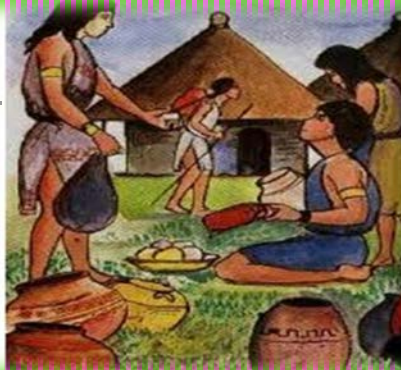
LAS PRIMERAS PERSONAS

se vestían con

pieles



con lana



Y con algodón

Ahora usamos mucho

las telas



COMO

Servía para
calentar comida

para tener luz
Y defenderse de
los animales.



Ahora usamos..

CARBÓN , OIL , GAS , BUTANO...



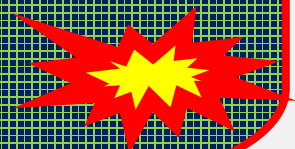
NO LO OLVIDES

LOS VESTIDOS nos protegen

Y pueden ser de ALGODÓN, LANA, TELAS.

Antes usaban el fuego para cocinar , tener luz..

Ahora usamos Oil , Carbón , Butano..



A C T I V I D A D E S

DECIR :

¿ Sabes de qué se hacen los vestidos ?



¿ Es peligroso el fuego ?

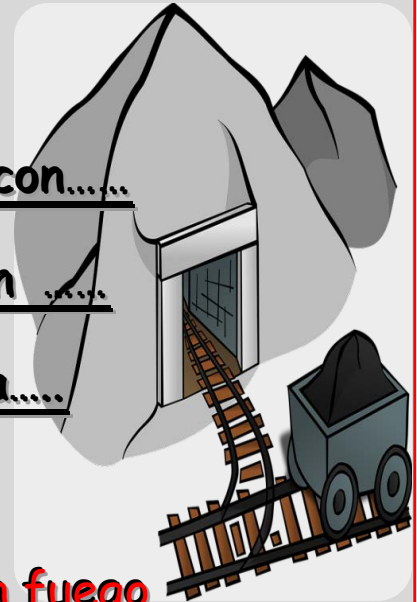
¿Conoces el uso de alguna piel de animal?

ESCRIBIR :

Ahora se hacen vestidos con.....

En verano los vestidos son

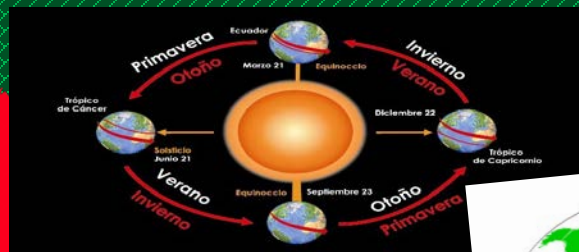
El fuego es peligroso para.....



DIBUJAR :

Diferentes vestidos . Un fuego





GEOGRAFÍA

22 . EL SOL , LA TIERRA Y LA LUNA .

23 . TIERRAS y MARES .

24 . ESPAÑA FÍSICA .

25 . NUESTRO PAIS .

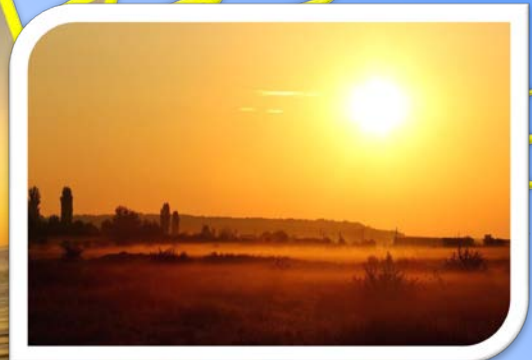
TEMA 22

EL SOL

LA TIERRA Y LA LUNA

LAS ESTRELLAS

De día se ve el Sol



Y de noche las estrellas



EL SOL

Es una estrella

que nos da luz y calor

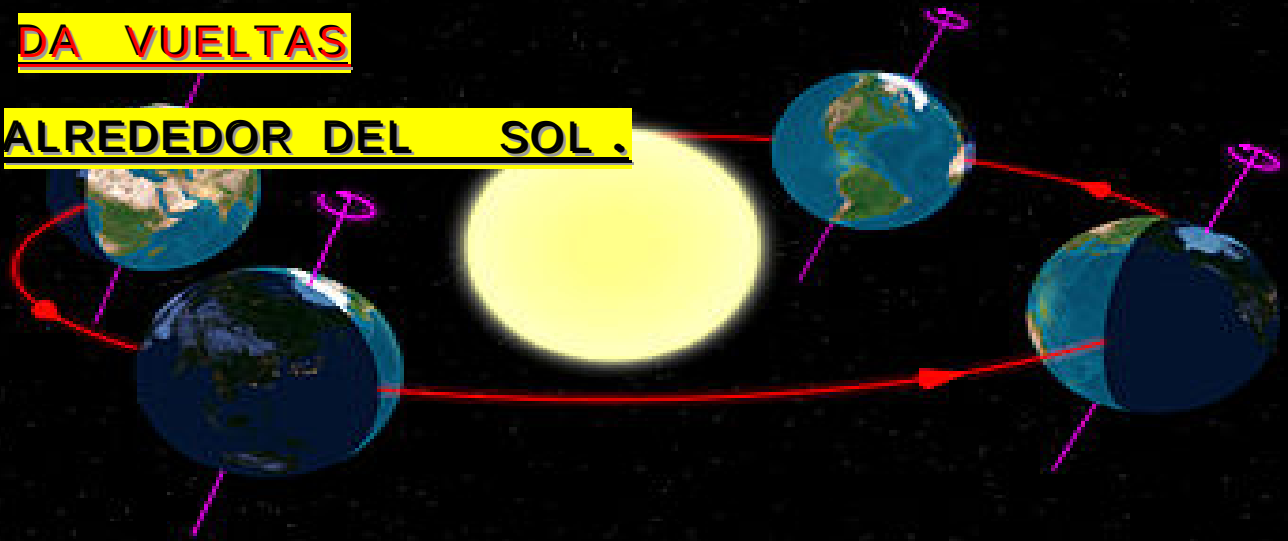
ESTE

OESTE

LA TIERRA

DA VUELTAS

ALREDEDOR DEL SOL.



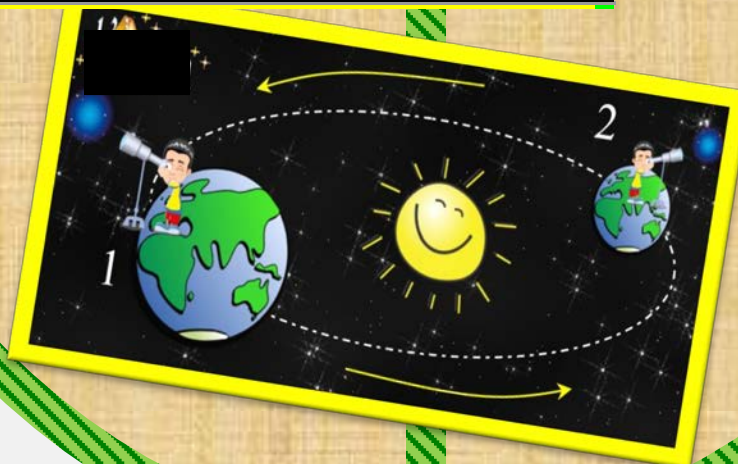
Va girando en el cielo

Y se mueve :

1. SOBRE ELLA MISMA



2. ALREDEDOR DEL SOL



1 gira sobre ella

Y tarda un día



Cuando está
enfrente del Sol :

ES DE DÍA



Y la otra mitad
no tiene luz :

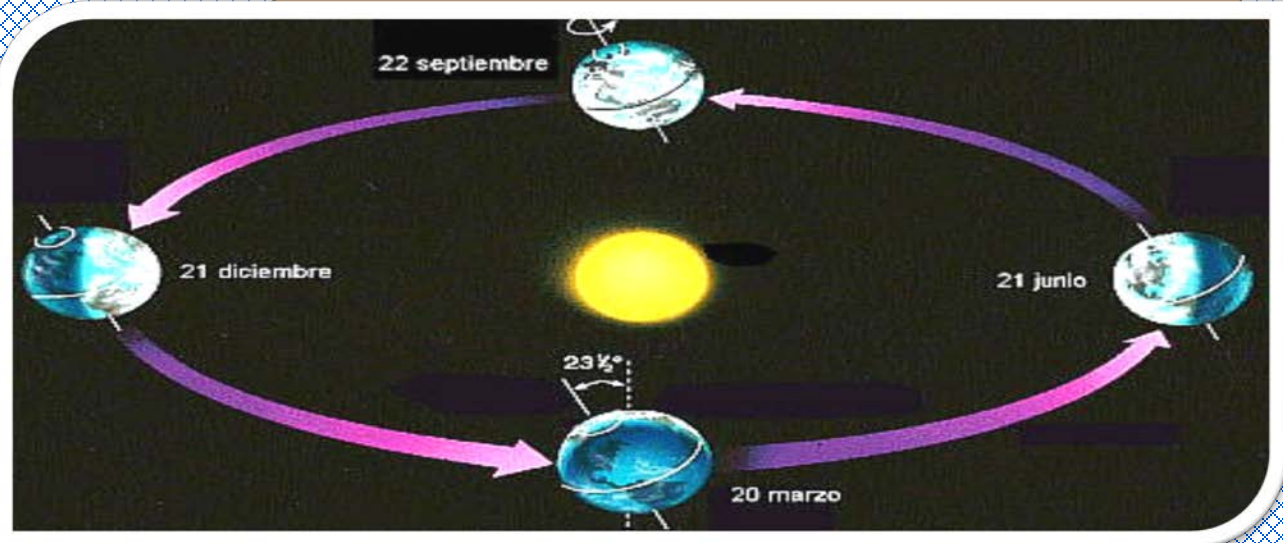
ES DE
NOCHE



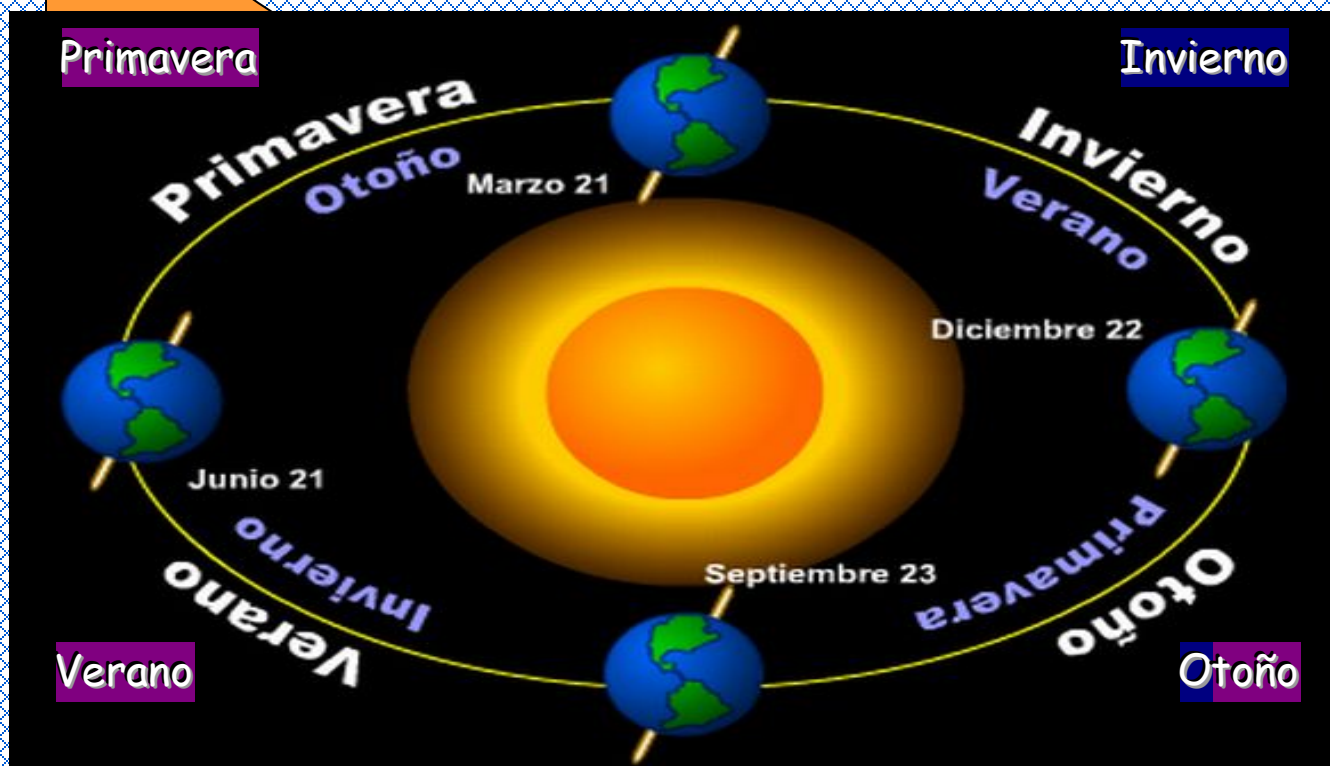
2

alrededor del sol

Tarda **un año** en dar una vuelta



Y VAN APARECIENDO



LA LUNA

Da vueltas alrededor de la Tierra



NO TIENE LUZ

Y se ve con DIFERENTES FORMAS





NO LO OLVIDES

El PLANETA TIERRA

tiene dos movimientos:

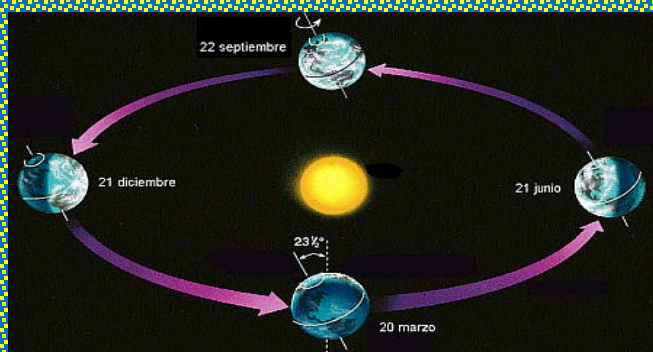
SOBRE SI MISMO y

ALREDEDOR DEL SOL

EL SOL es una estrella que nos da
luz y calor.

La Luna da vueltas

alrededor de la Tierra



PRIMAVERA

VERANO

OTOÑO

INVIERNO

A C T I V I D A D E S

DECIR :

¿ Cómo se mueve la Tierra ?

¿ Cuando vemos la Luna ?

Cuenta qué sabes del Sol .

ESCRIBIR :

La Tierra tiene dos movimientos :.... y ...

Es de día cuando.....

La Luna.....

DIBUJAR :

La Tierra , la Luna y el Sol .

La Tierra de día y de noche .

TEMA 23

T I E R R A S

Y M A R E S

C O N T I N E N T E S

La Tierra tiene

grandes

lugares

que se llaman

CONTINENTES



Mucha agua

en LA TIERRA

forma

los MARES



Y si son muy grandes

se llaman

OCÉANOS



ISLAS

Son tierras

rodeadas

de agua



LAGOS

Son aguas

en terrenos hundidos



UN PANTANO

Es una gran pared

que recoge el agua

de un río



LA COSTA

Es la parte de tierra cerca del mar

En ella puede haber :

CABOS :

en el mar

Tierras

GOLFOS :

Mar

en la tierra

PLAYAS :

Terrenos arenosos

cerca del mar



EL MAR

tiene muchísima agua salada

moviéndose siempre.

LAS OLAS

las hace el viento.

Y LAS MAREAS

Son subidas

y bajadas

del agua del mar.

R E P A S O

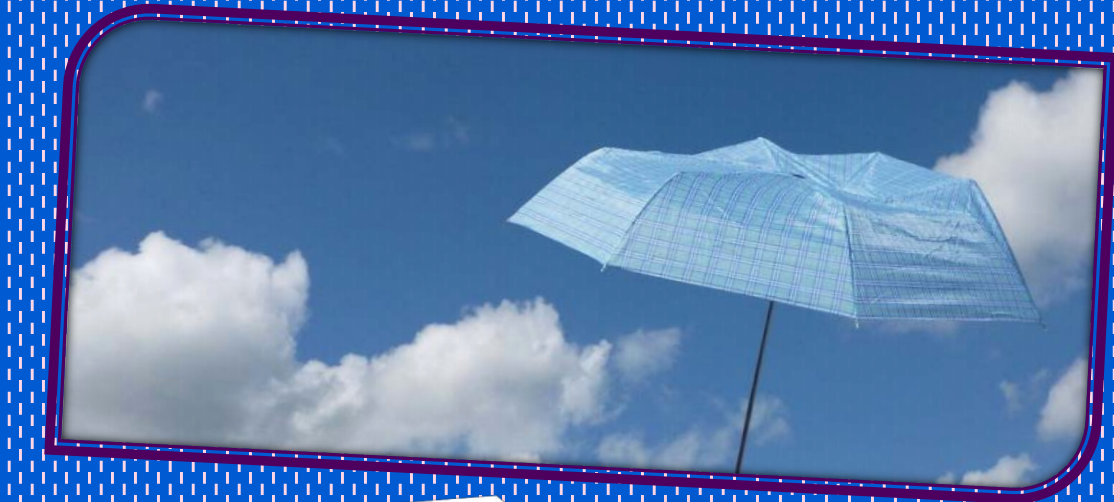
LOS PLANETAS ALREDEDOR DEL SOL



Mercurio, Venus, Tierra, Marte, Jupiter, Saturno, Urano, Neptuno y Pluton

CONTINENTES Y OCÉANOS DE LA TIERRA





TEMA 24

Sabemos de

España

por

los mapas que son

dibujos

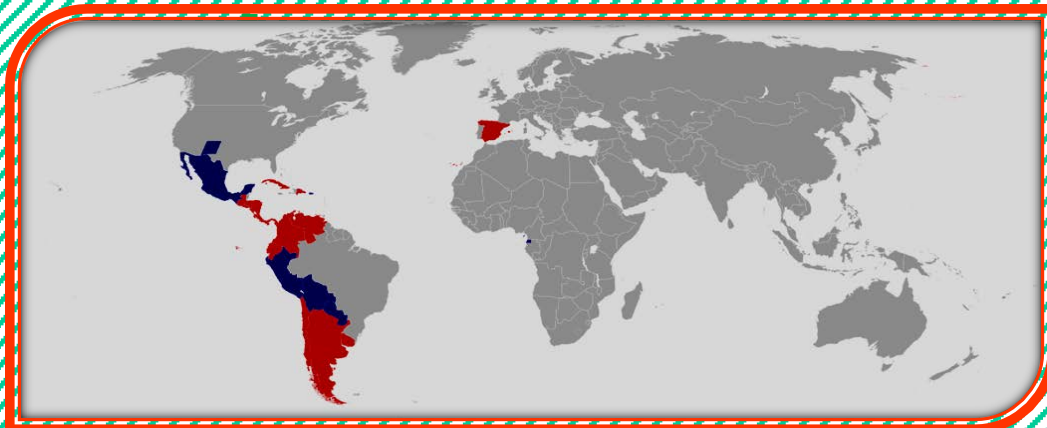
vistos

desde

el cielo



ES UN PAIS EN EL MUNDO



E S P A Ñ A

está en **EUROPA**



E S P A Ñ A

LOS LÍMITES DE ESPAÑA

- **LÍMITES AL NORTE:**
 - El mar Cantábrico, Francia y Andorra.
- **LÍMITES AL SUR:**
 - El mar Mediterráneo y el océano Atlántico.
- **LÍMITES AL ESTE:**
 - El mar Mediterráneo.
- **LÍMITES AL OESTE:**
 - Portugal y el océano Atlántico.



ESTAS SON



LAS MONTAÑAS



RÍO es una corriente continua de agua
que va al mar

Estos

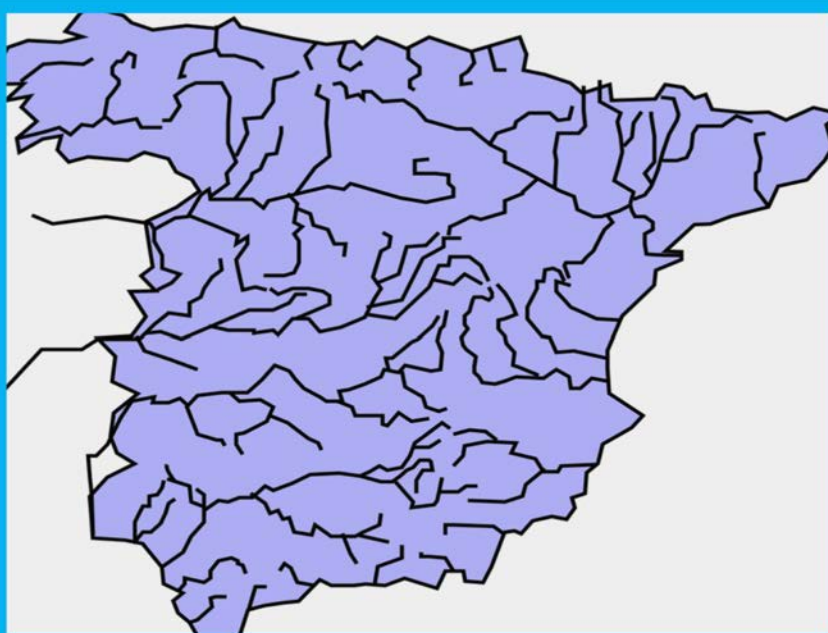
son

LOS RÍOS

más grandes

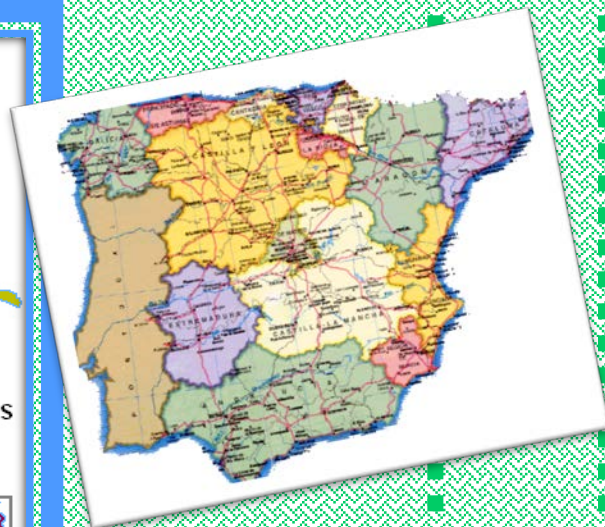
de

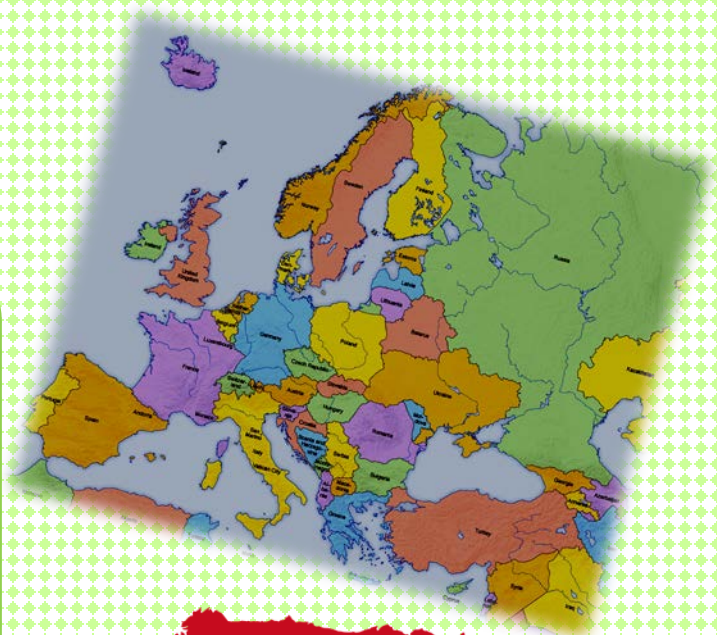
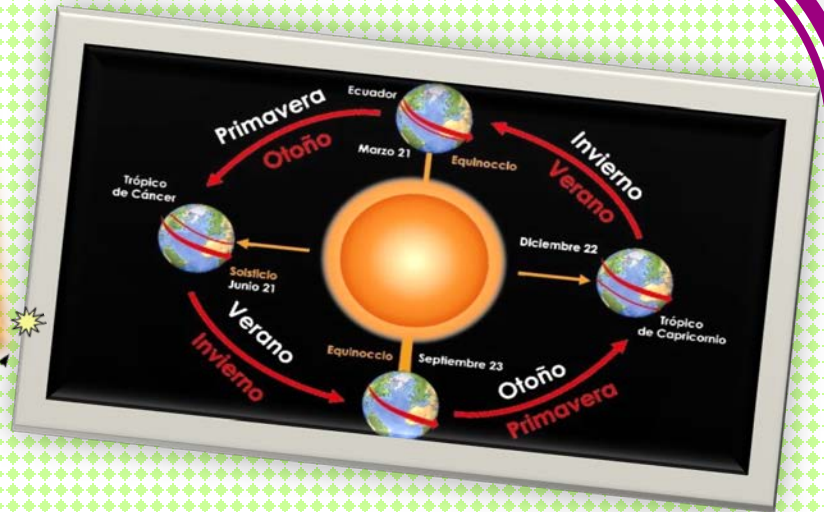
ESPAÑA

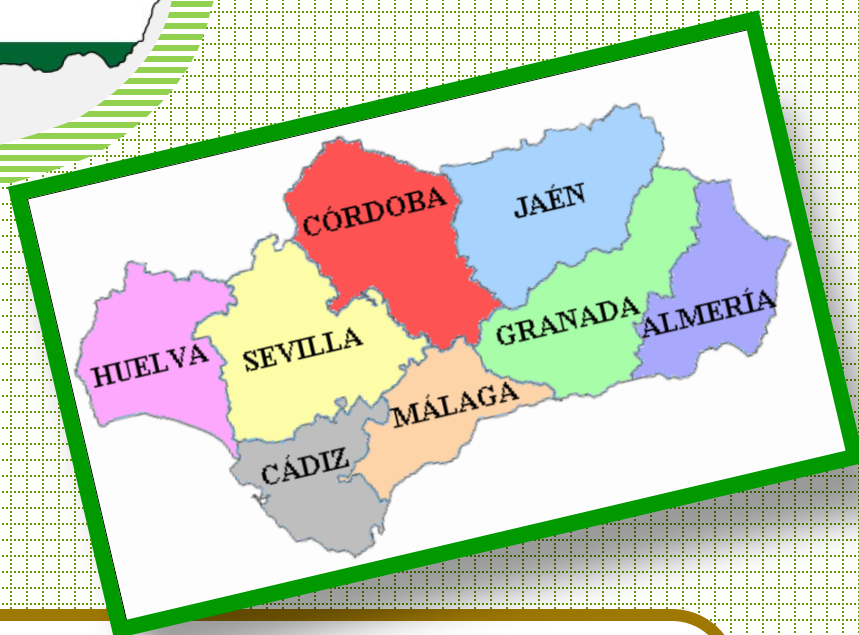


HAY OTROS MAPAS que enseñan

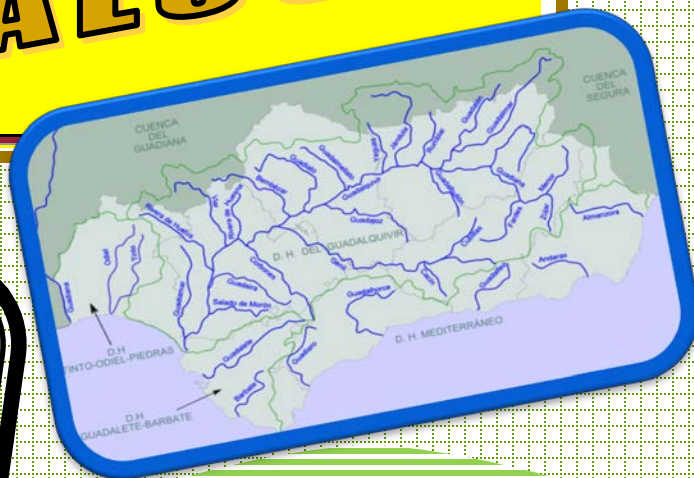
pueblos , provincias , carreteras...



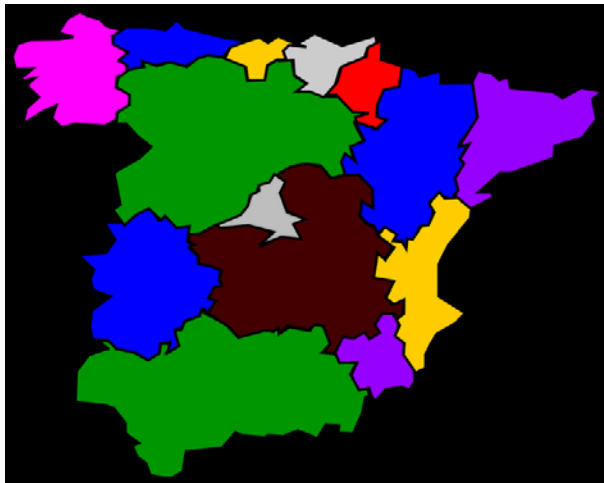




NUESTRA ANDALUCÍA

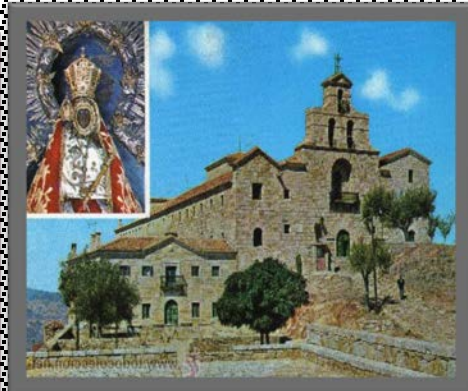


MAPAS DE ESPAÑA



ASI ES ESPAÑA





ANDALUCÍA

TEMA 25

NUESTRO PAIS



NUESTRA BANDERA

Es de color

rojo

y

amarillo



NUESTRO

ESCUDO

EL JEFE del ESTADO

Es la persona que dirige
nuestro país
con los MINISTROS



LOS ESPAÑOLES

VOTAN

Y SE ORGANIZA

EL GOBIERNO



NOS AYUDAN

EL EJÉRCITO



La GUARDIA

CIVIL



La POLICÍA



LOS BOMBEROS



NUESTRO

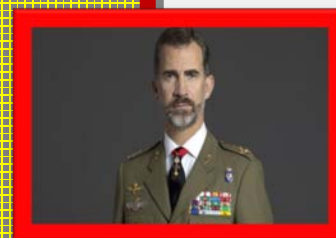


REY



es

DON FELIPE VI



que con

EL PRESIDENTE

DEL

GOBIERNO

Y LOS MINISTROS

dirige nuestro País



NO LO OLVIDES

La bandera de España es roja y amarilla.

El escudo nos recuerda nuestra Historia.

*El pueblo español vota y elige
al Gobierno y los Ministros.*

*El Rey representa a
nuestra Nación.*



A C T I V I D A D E S

DECIR :

¿ Para qué sirve la bandera ?

¿ Quién es el Jefe del Gobierno ?

Nuestro Rey se llama

ESCRIBIR :

La bandera de España es

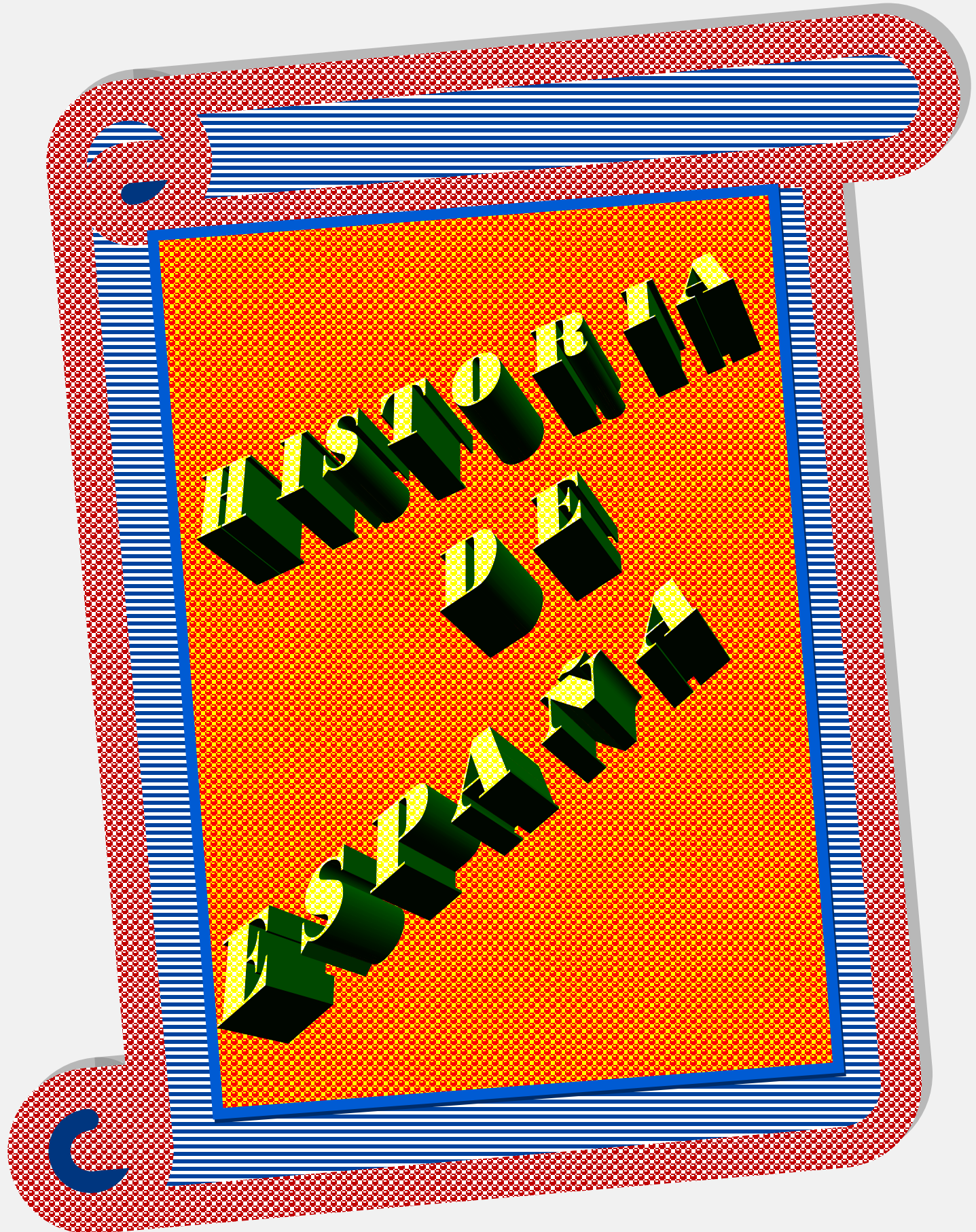
Votar sirve para

Nuestro Gobierno está formado por ..

DIBUJAR :

La bandera de España . Y el escudo







TEMA 26 I

HISTORIA DE ESPAÑA

1. La Historia de España .

2. Los primeros pobladores .

3. Iberos y los Celtas .

4. Los fenicios.

5. Romanos .

6. Bárbaros .

7. Árabes .

TEMA 26 II

8. Los Reyes Católicos.

9. El Descubrimiento de América.

10. La Guerra de la Independencia.

11. España ahora.

26 - 1

LA HISTORIA **de ESPAÑA**

TU HISTORIA ES

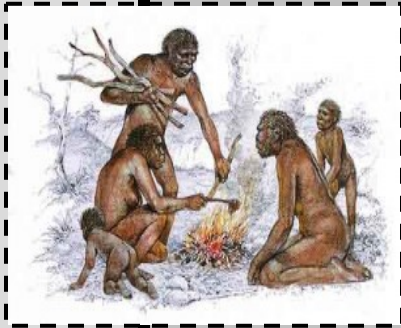
TODO LO QUE TE HA PASADO

LA HISTORIA DE ESPAÑA

CUENTA

LO QUE HA PASADO

EN NUESTRO PAÍS



2

LOS PRIMEROS POBLADORES

VIVÍAN en
cuevas
y chozas



CAZABAN

Y

PESCABAN



SE VESTÍAN

con

pieles



Conocían

EL FUEGO



3

Los IBEROS



Eran bajos
y morenos



Los primeros habitantes de España que nos nombra la historia son:



Íberos



Celtas



LOS CELTAS



Eran altos
y rubios

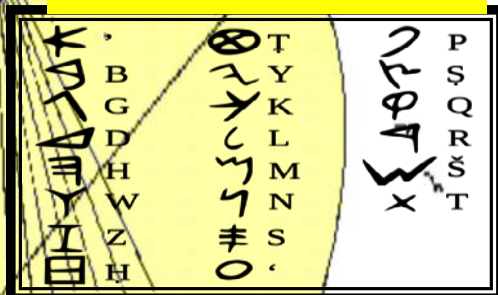


4

NOCHICHOS

NOS ENSEÑARON

La escritura



A cultivar viñas



Y olivos



5

NOS DEJARON



puentes



caminos



acueductos



teatros



6

L

O

S

B

A

R

B

A

R

O

S

Eran muy guerreros



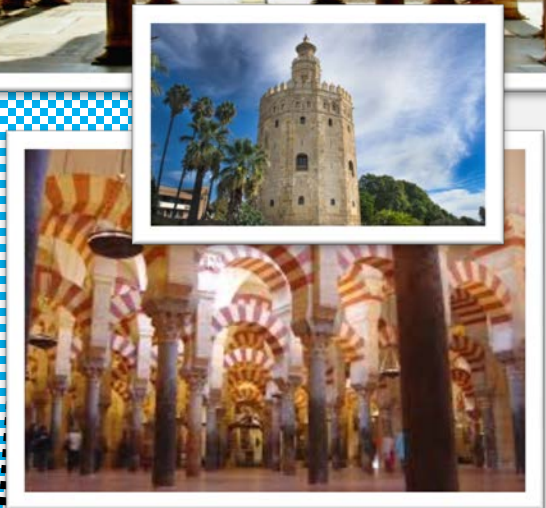
7



LOS
ÁRABES



Y nos DEJARON
preciosos monumentos



26- II

8



**DON
FERNANDO**

ARAGON



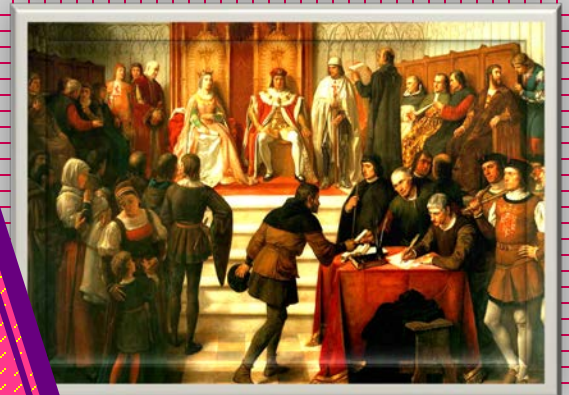
**ECHARON
A LOS
ÁRABES**



UNIERON TODOS

LOS REINOS

DE ESPAÑA



**DOÑA
ISABEL**

CASTILLA

LOS REYES CATÓLICOS

9

CRISTÓBAL COLÓN



DESCUBRIÓ



AMÉRICA



HUBO UNA GUERRA

10



CONTRA



LOS FRANCESES



11

TAMBIÉN
HUBO
EN
ESPAÑA



UNA GUERRA
ENTRE
LOS ESPAÑOLES



12

DESPUÉS MANDÓ EN ESPAÑA EL GENERAL FRANCO



LUEGO EL REY



DON JUAN CARLOS

Y AHORA
NUESTRO REY

ES



DON
FELIPE
DE
BORBÓN

