



Clasificación de los seres vivos

Cuadernillo para colorear

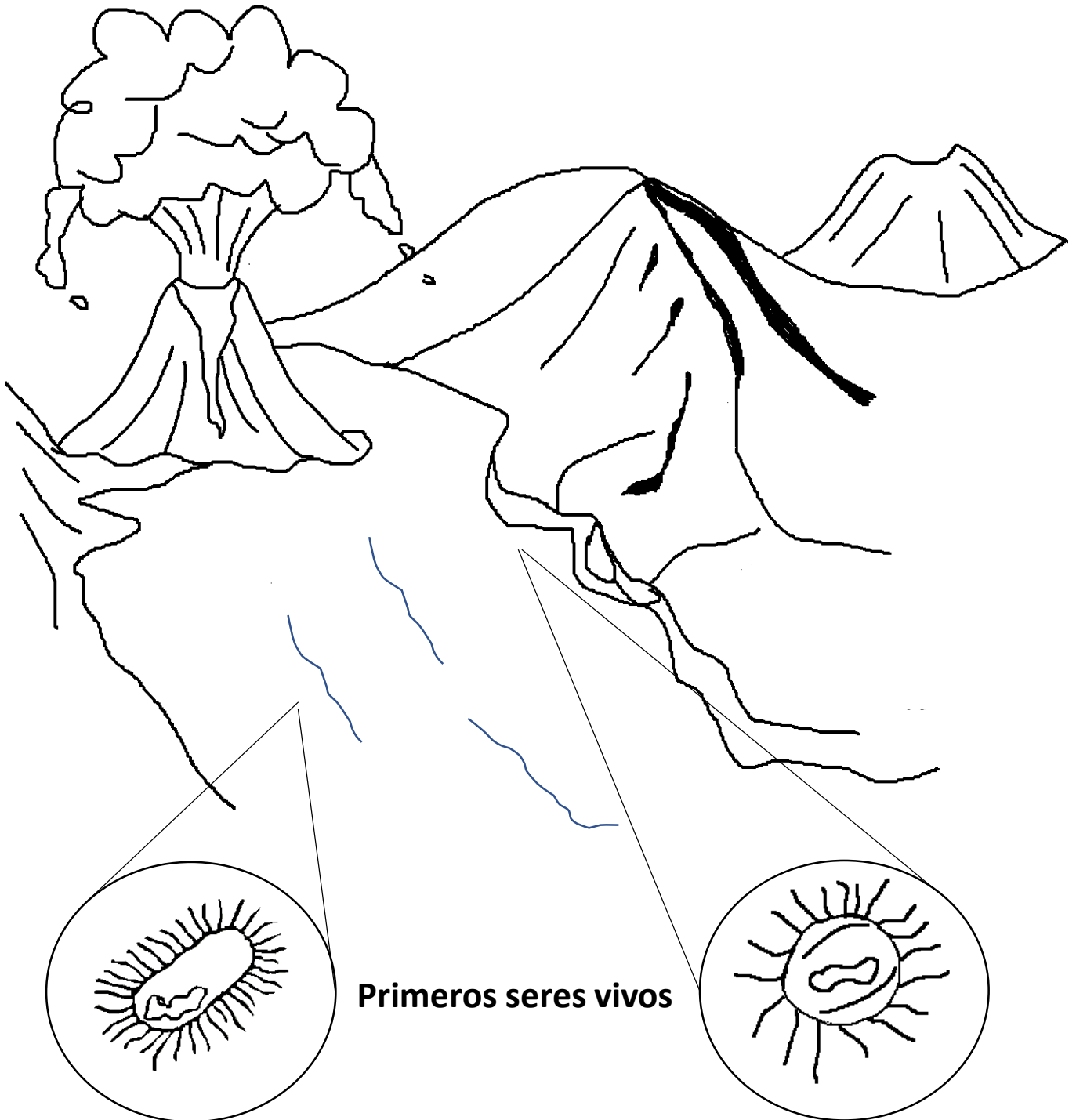
Autoras:

L.E.P. Halué Montiel González

Dra. Alba Mónica Montiel González

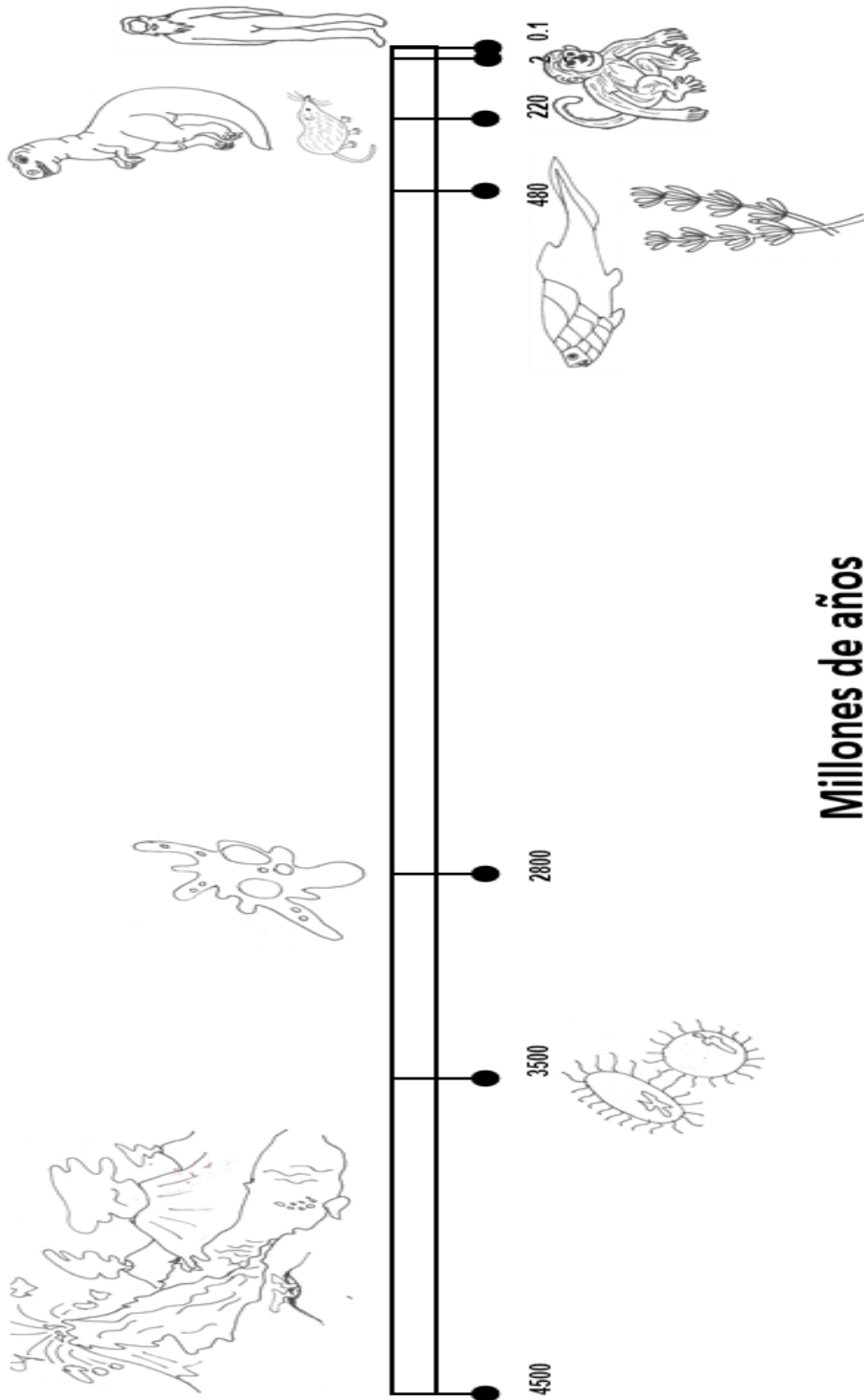
Dra. Laura Verónica Hernández Cuevas

Condiciones de la Tierra primitiva



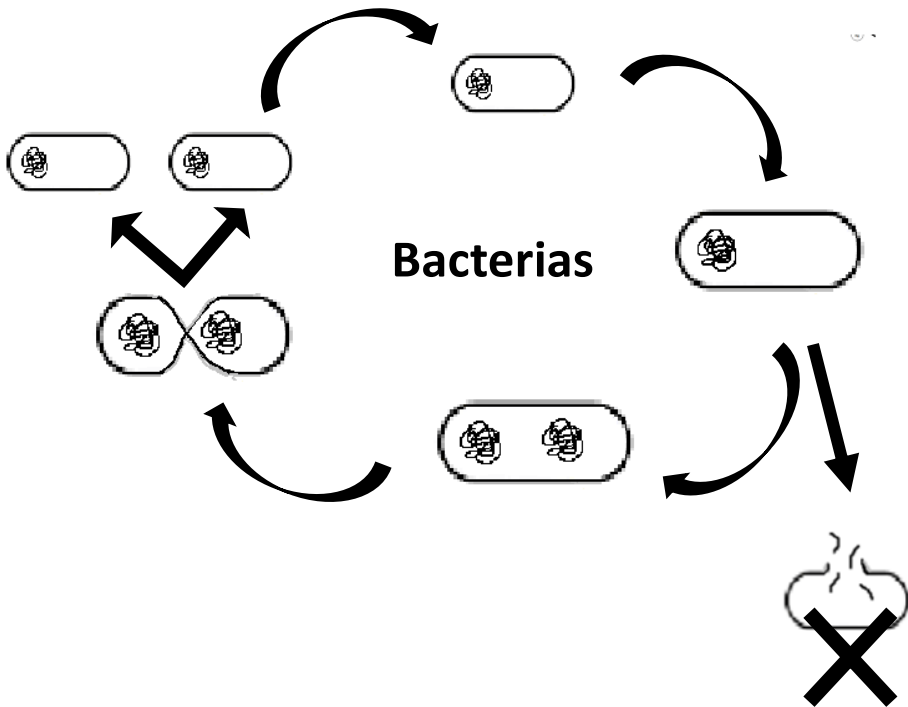
Colorea este paisaje y a los seres vivos que están dentro de los círculos

Aparición de algunos grupos de organismos en escala geológica



Colorea estos seres y la línea de tiempo con diferentes colores

Ciclo de vida de algunos seres vivos



Frijol



Colorea a los seres vivos en cada etapa

Funciones de los seres vivos

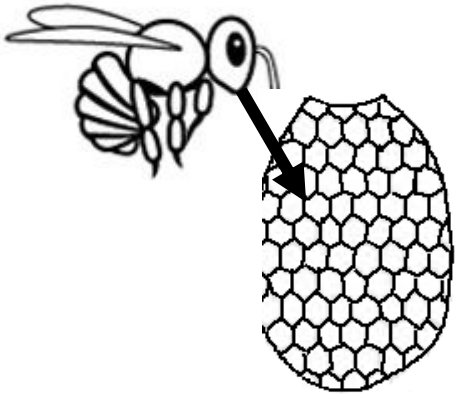


Usamos y producimos energía

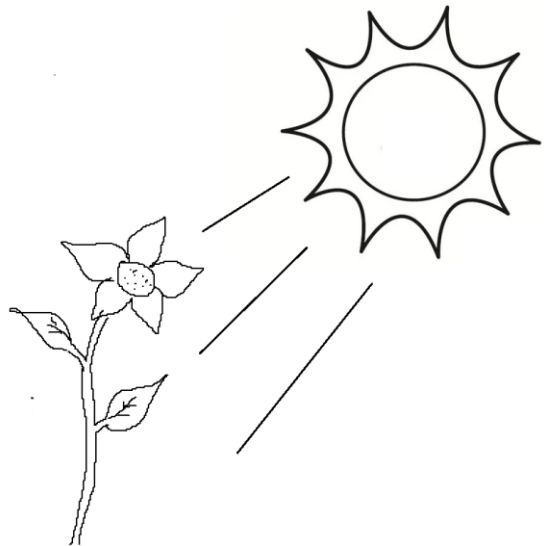
Morimos



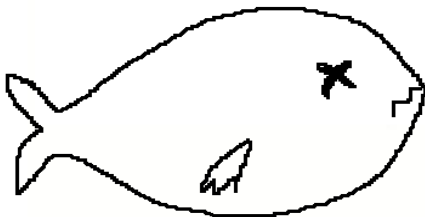
Respiramos



Comemos

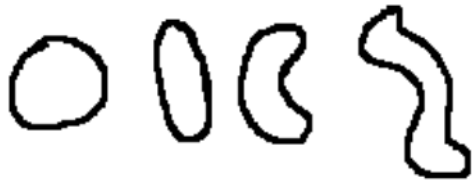


Excretamos



Colorea y une con una línea la función que le corresponde a cada dibujo

Diferentes grupos de organismos



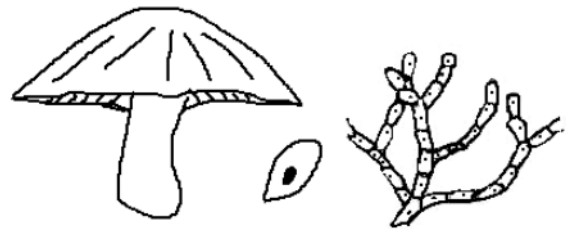
Bacterias



Arqueobacterias



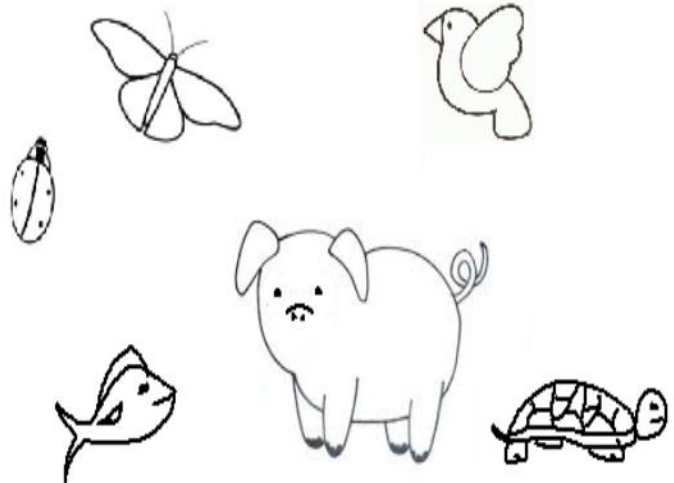
Protistas



Hongos



Plantas



Animales

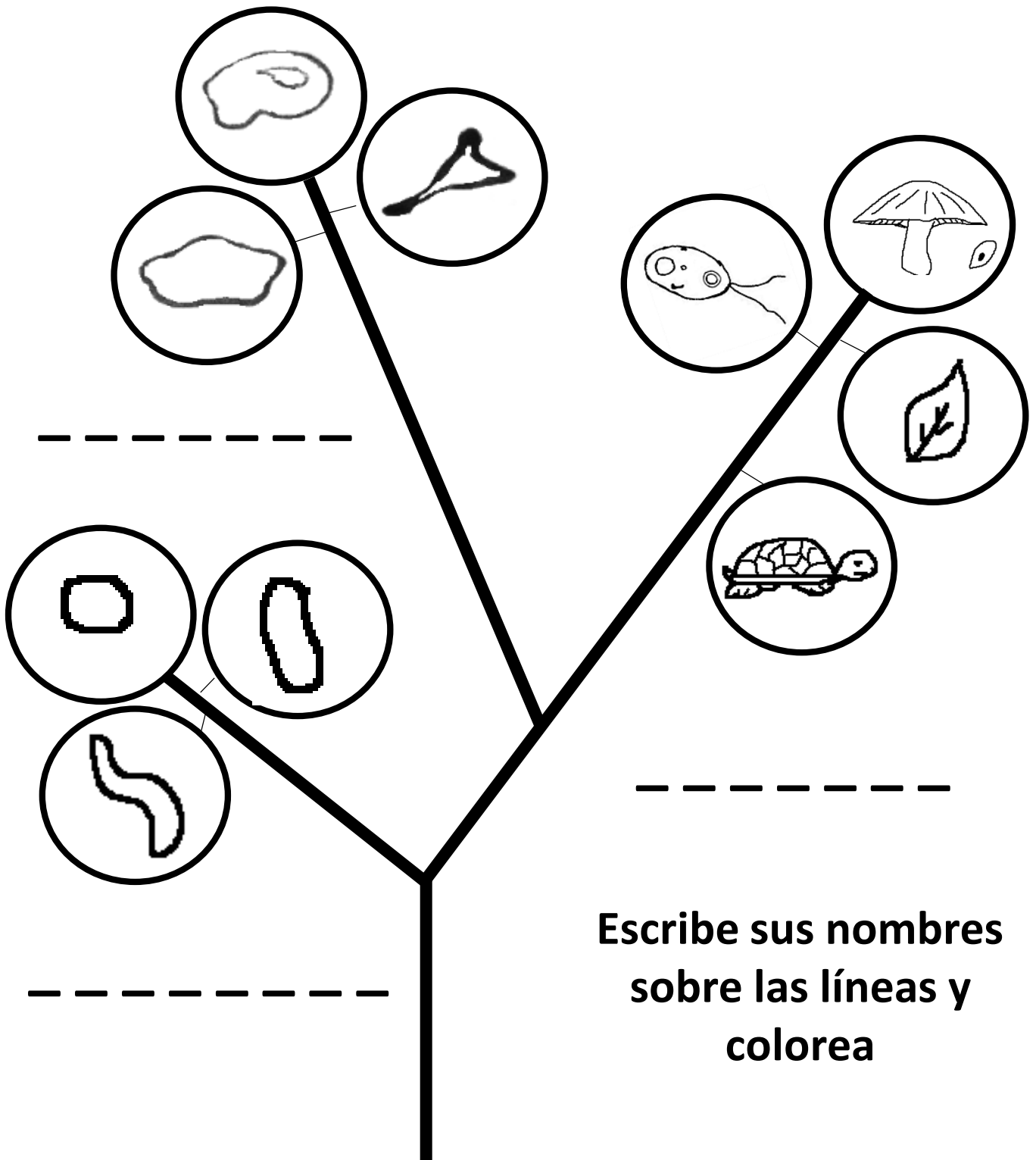
Colorea los grupos de seres vivos

Niño agrupando organismos



Colorea los seres vivos que debe agrupar el niño

Árbol de los tres dominios



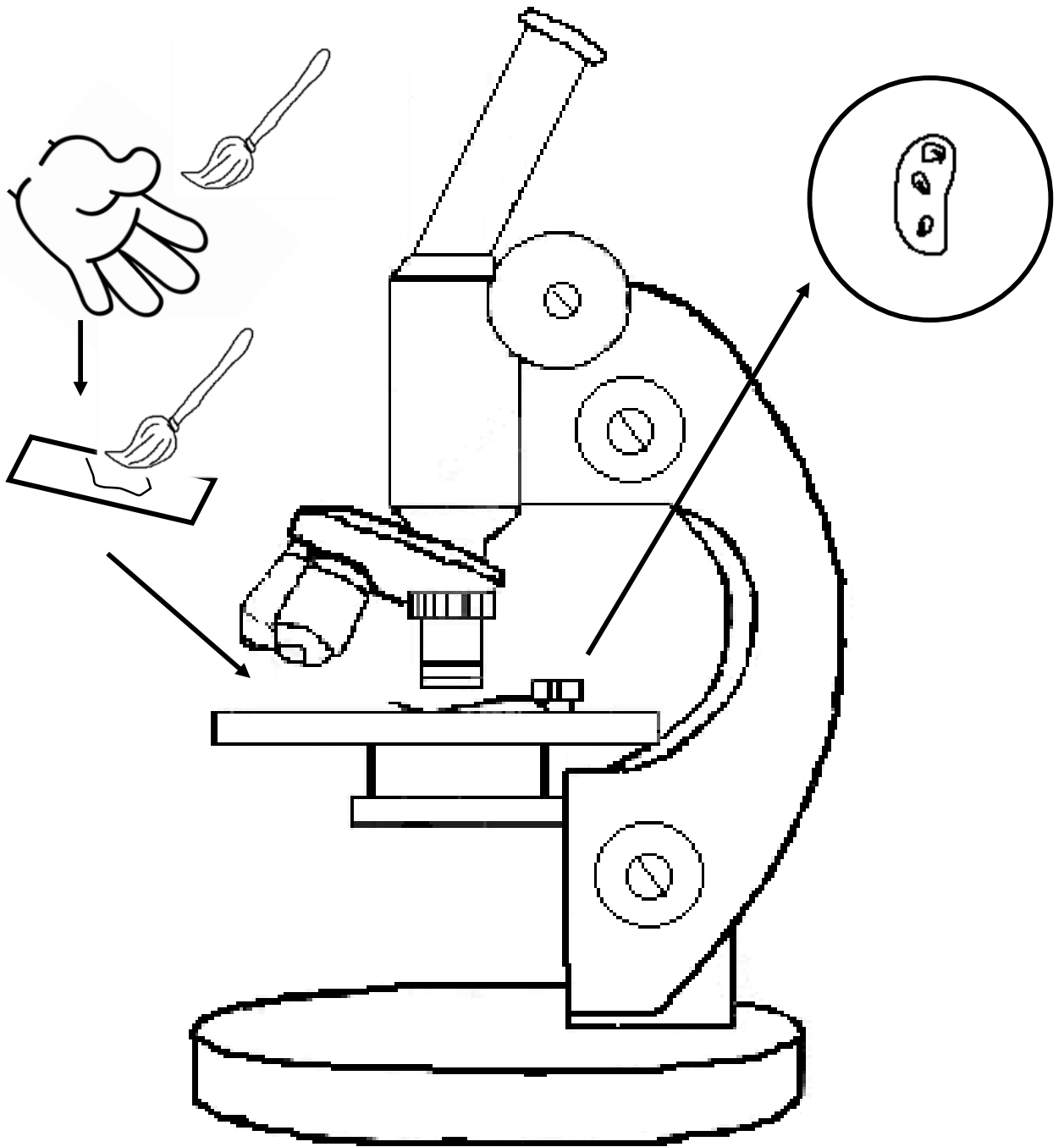
**Escribe sus nombres
sobre las líneas y
colorea**

Bacteria

Archaea

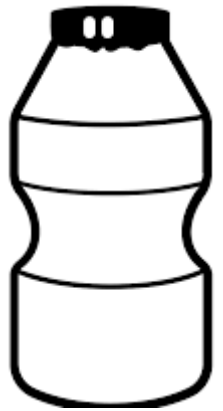
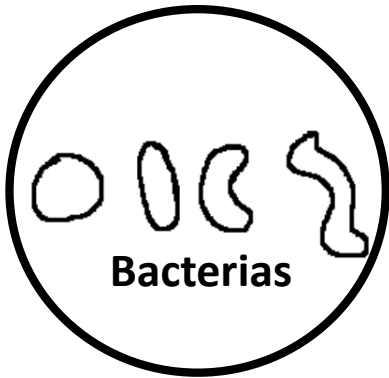
Eukaria

El microscopio

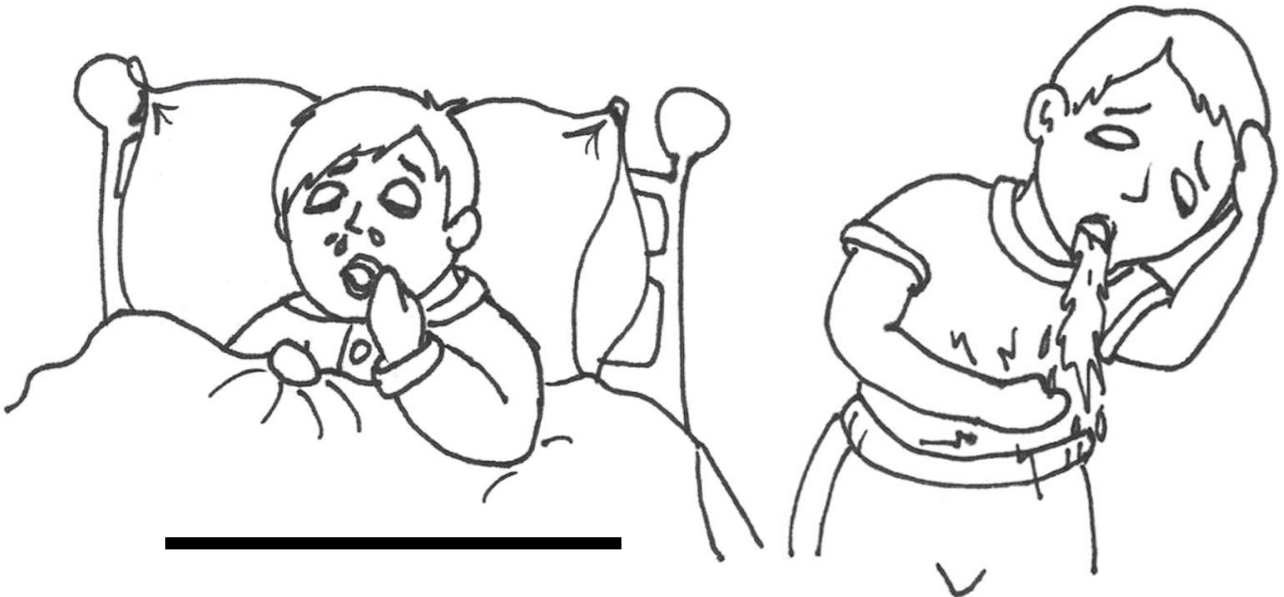


**Este equipo nos sirve para observar
seres vivos muy pequeños
¡Coloréalo!**

Lugares en donde se encuentran las bacterias microscópicas

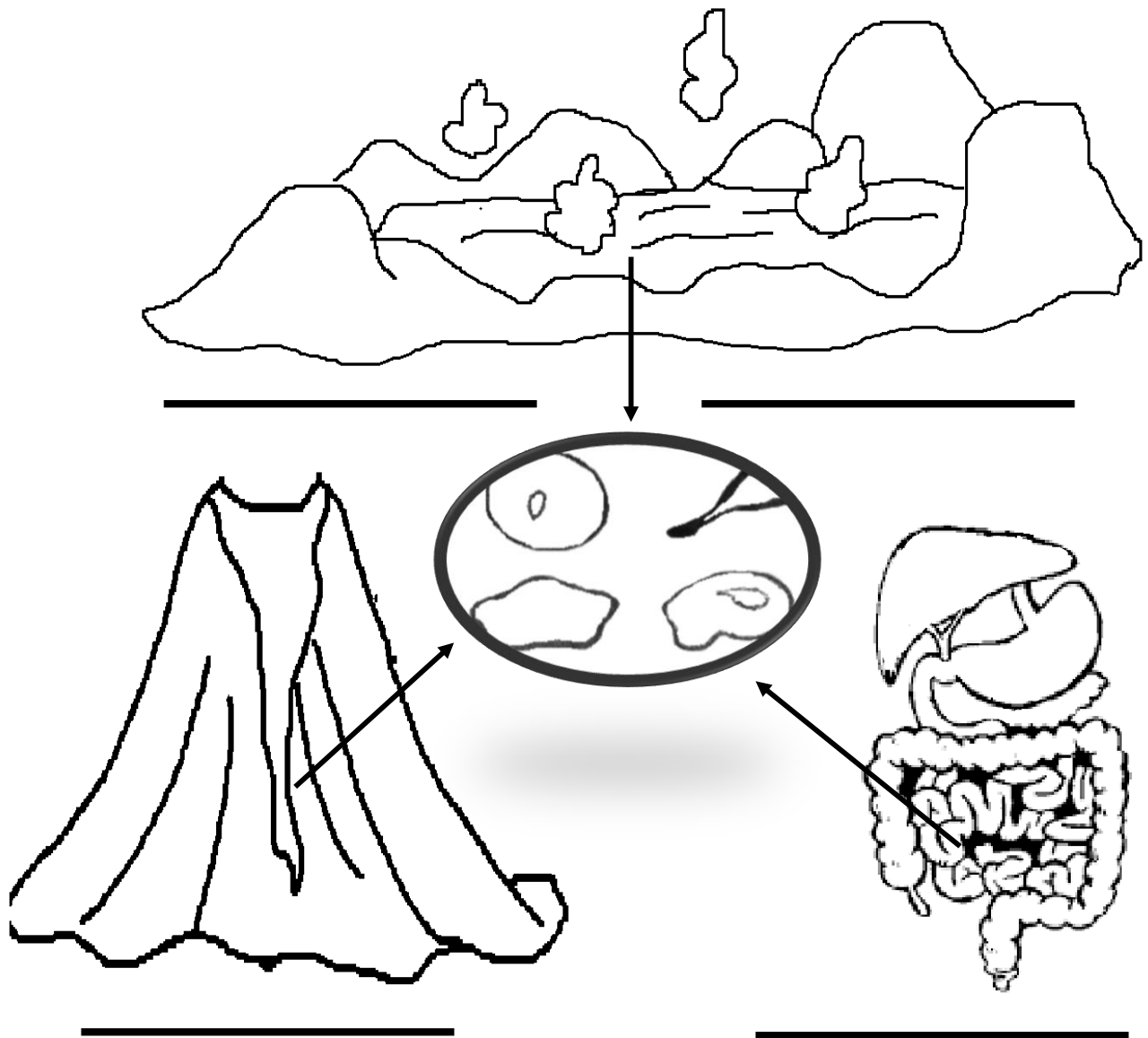


Yogurt
Leche fermentada
Neumonía
Cólera



Escribe el alimento o enfermedad
producida por las bacterias y colorea

Lugares en donde se encuentran los seres microscópicos del dominio Archaea



Aguas termales

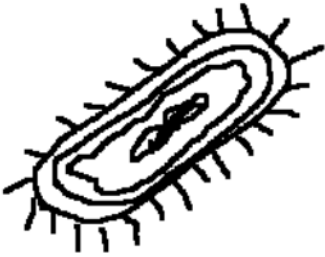
lava

intestinos

Colorea y escribe en la línea el nombre de los lugares donde viven las arqueas

Todos los seres vivos estamos formados por células

Seres vivos formados por una sola célula o unicelulares



Bacterias



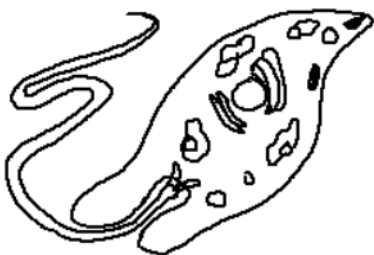
Levaduras
(hongos unicelulares)



Arqueobacterias



Plantas

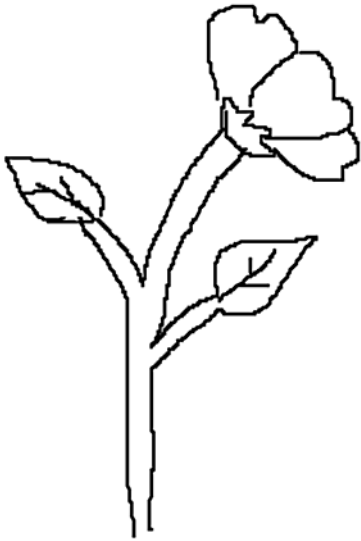


Protozoarios

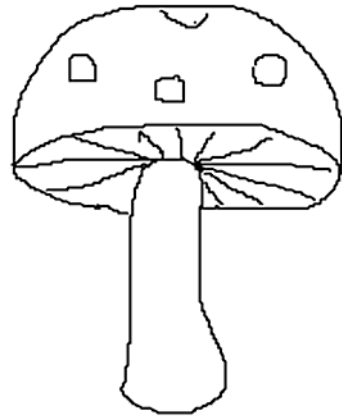
Colorea cada ser vivo unicelular

Todos los seres vivos estamos formados por células

Seres vivos formados por varias células,
pueden ser pluricelulares o multicelulares



Plantas



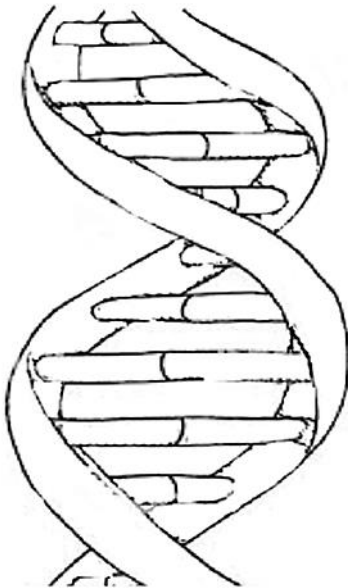
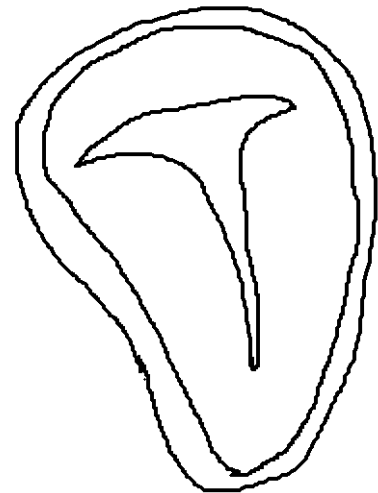
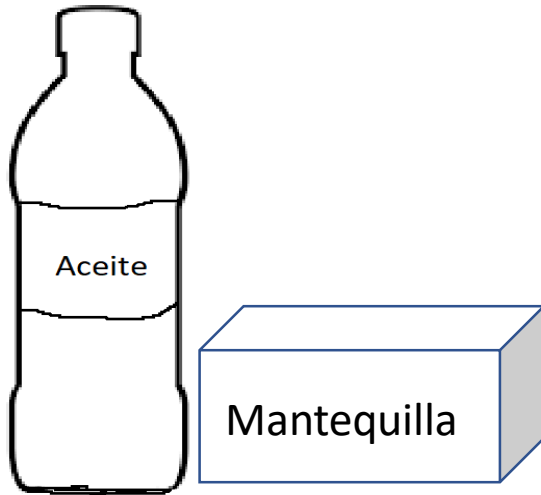
Hongos



Animales

Colorea cada ser vivo multicelular

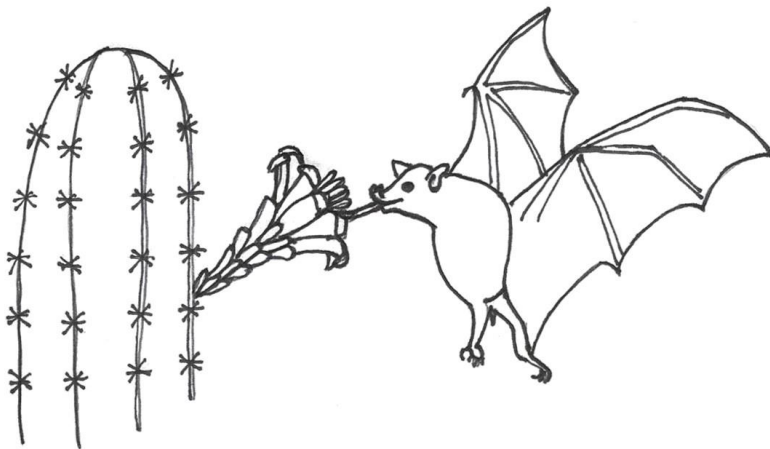
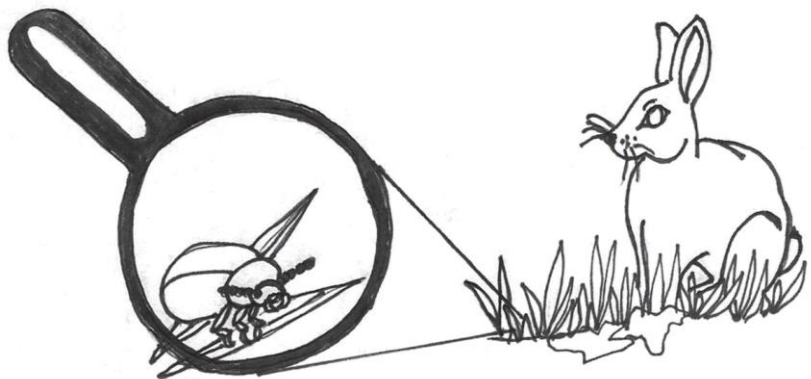
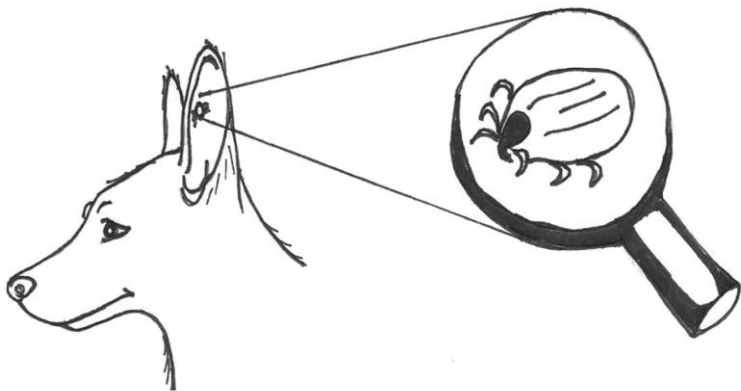
Todos las células están formadas por cuatro grandes compuestos



Colorea los dibujos y encierra

- **En un círculo rojo a los lípidos**
- **En un círculo azul al ADN**
- **En un círculo verde a la proteína y**
- **En un círculo naranja a los carbohidratos**

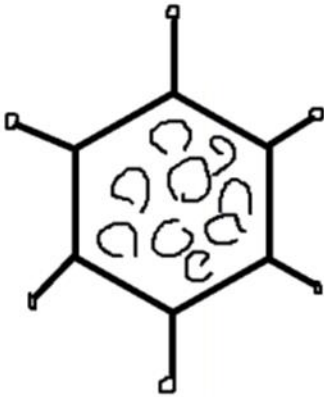
Relaciones entre los seres vivos



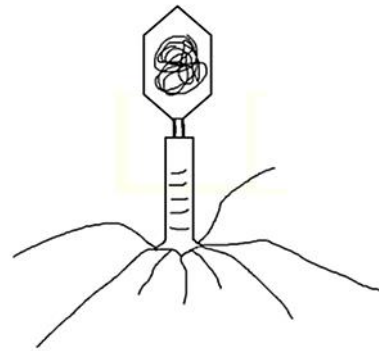
- Marca con una "X" verde la asociación positiva
 - Con una "X" roja la negativa y
 - Con una "X" azul la relación neutral
- Colorea los dibujos**

Virus; entes biológicos que no son seres vivos

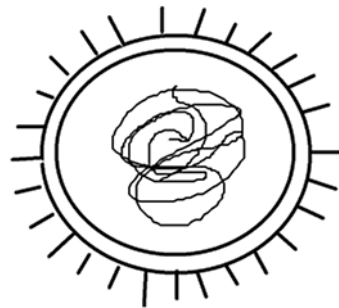
Virus desnudos



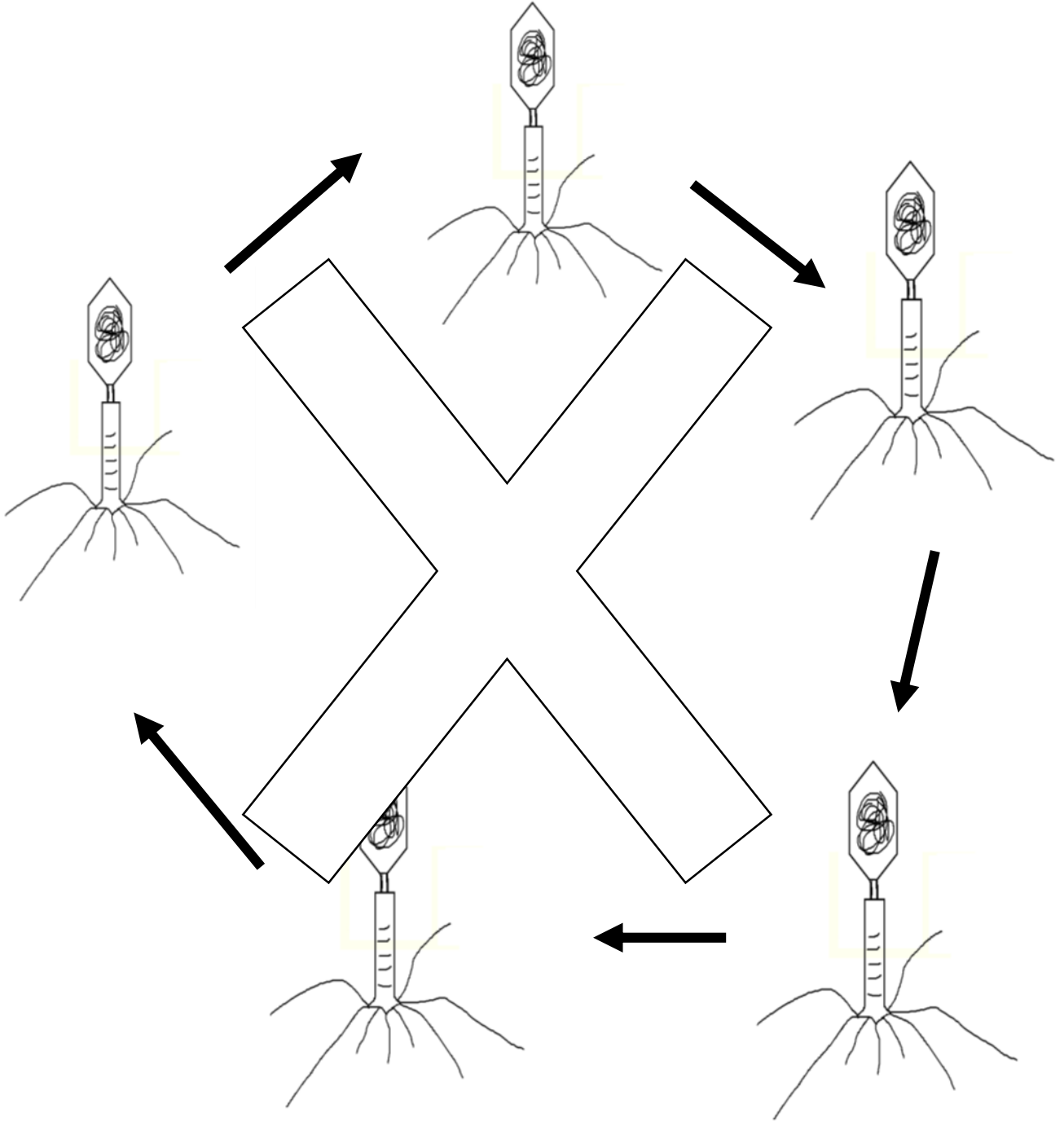
Virus con envoltura



Colorea los virus

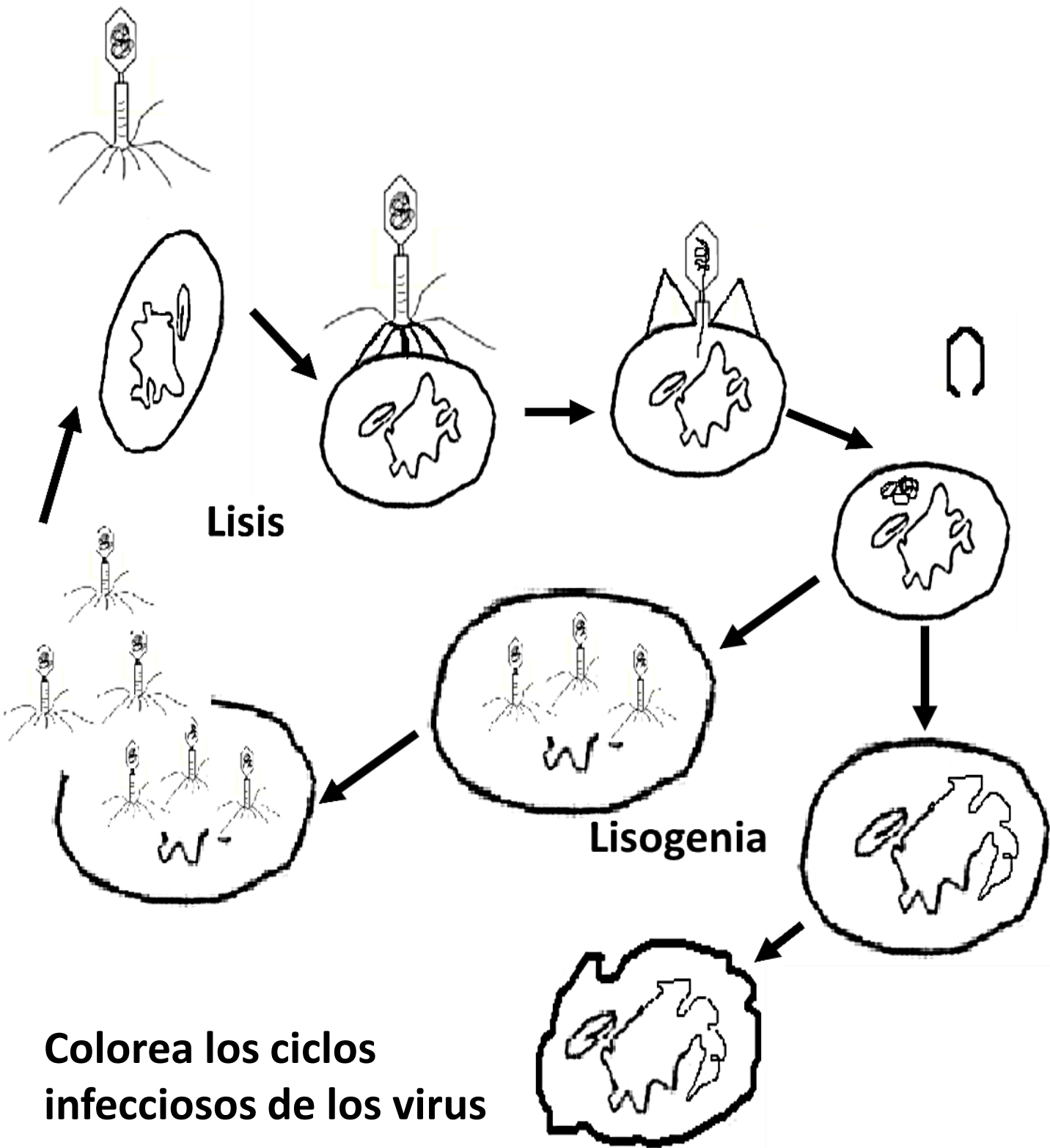


Los virus no tienen ciclo de vida

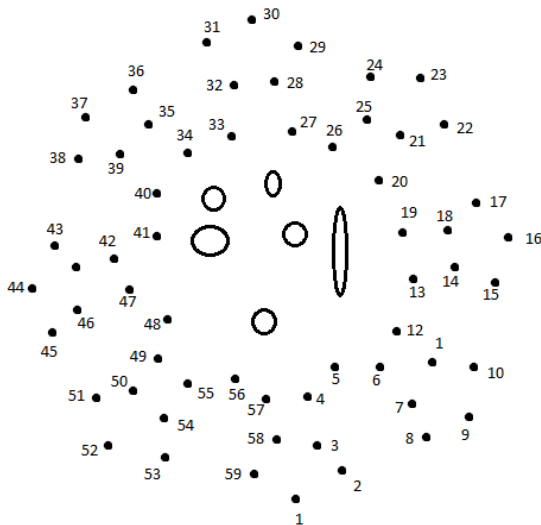
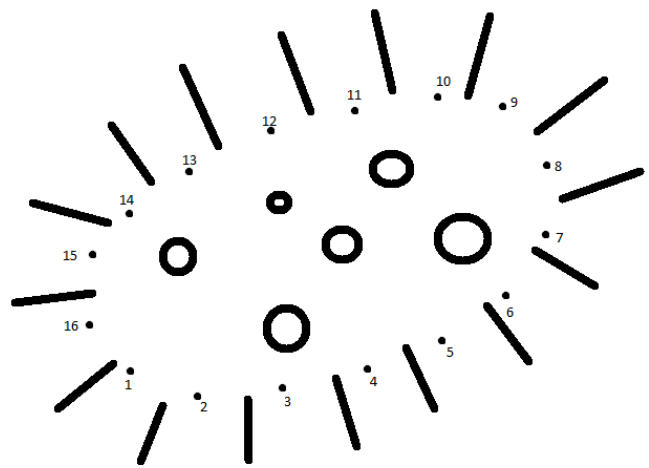
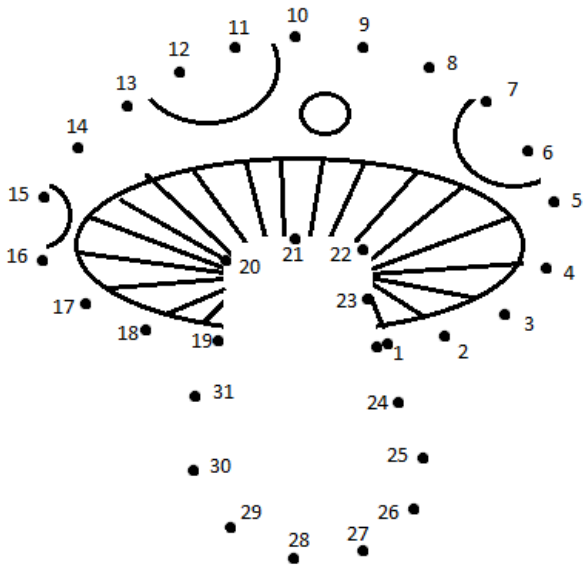


Colorea los virus

Los virus infectan a los seres vivos



Une los puntos y descubre de quién se trata



Crucigrama

¿Recuerdas cuáles son las cinco etapas en la vida de los seres vivos?

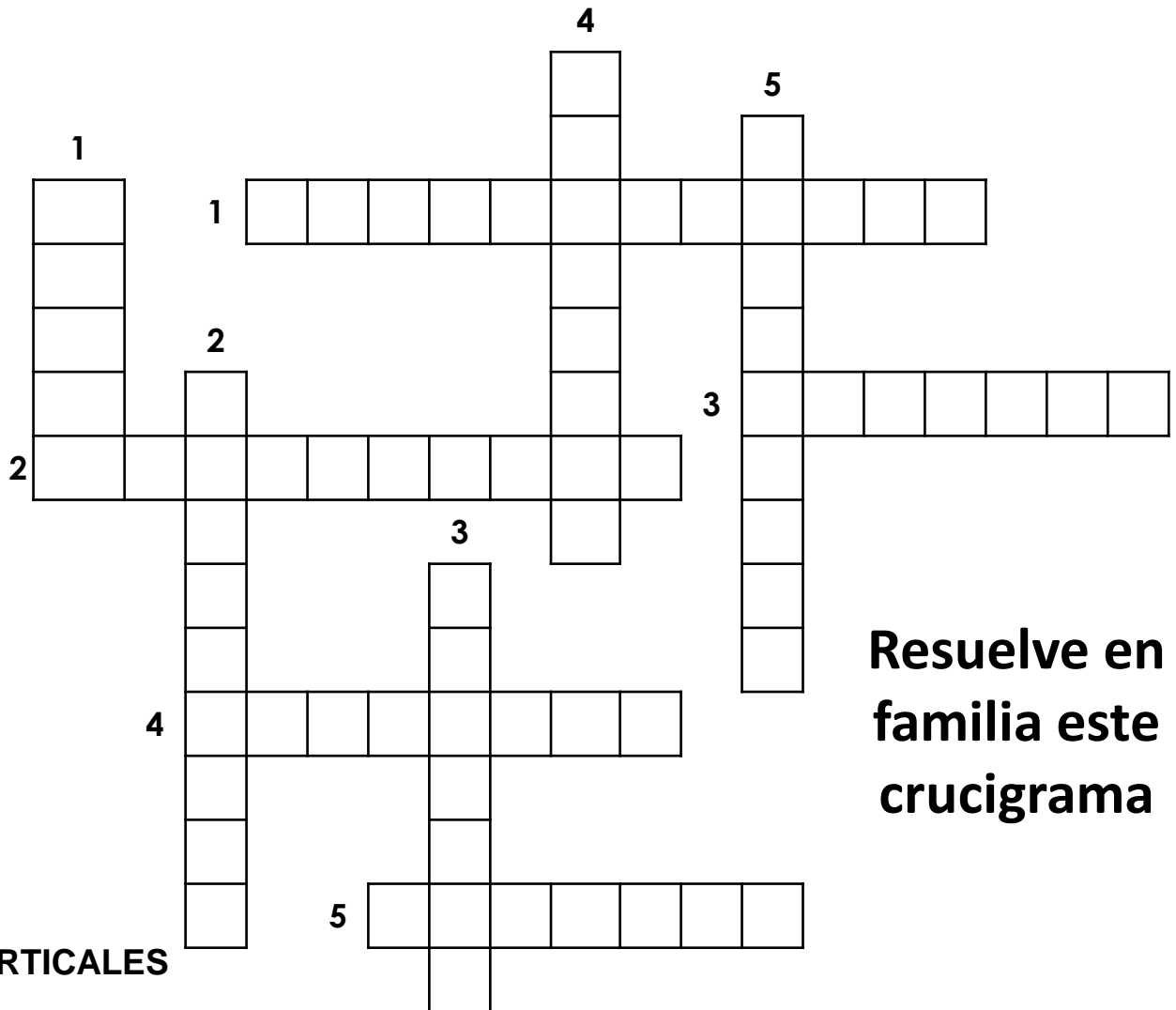
Diviértete acomodando sus nombres en el crucigrama.



						r		
						c		r
						r		

HORIZONTALES

1. Son causadas por virus y algunas bacterias.
2. Surgieron hace unos 3400 millones de años en el planeta tierra.
3. A este grupo pertenecen animales, plantas y hongos.
4. Acción que lleva a cabo un virus sobre una célula.
5. Todos los seres humanos estamos formados por...



Resuelve en familia este crucigrama

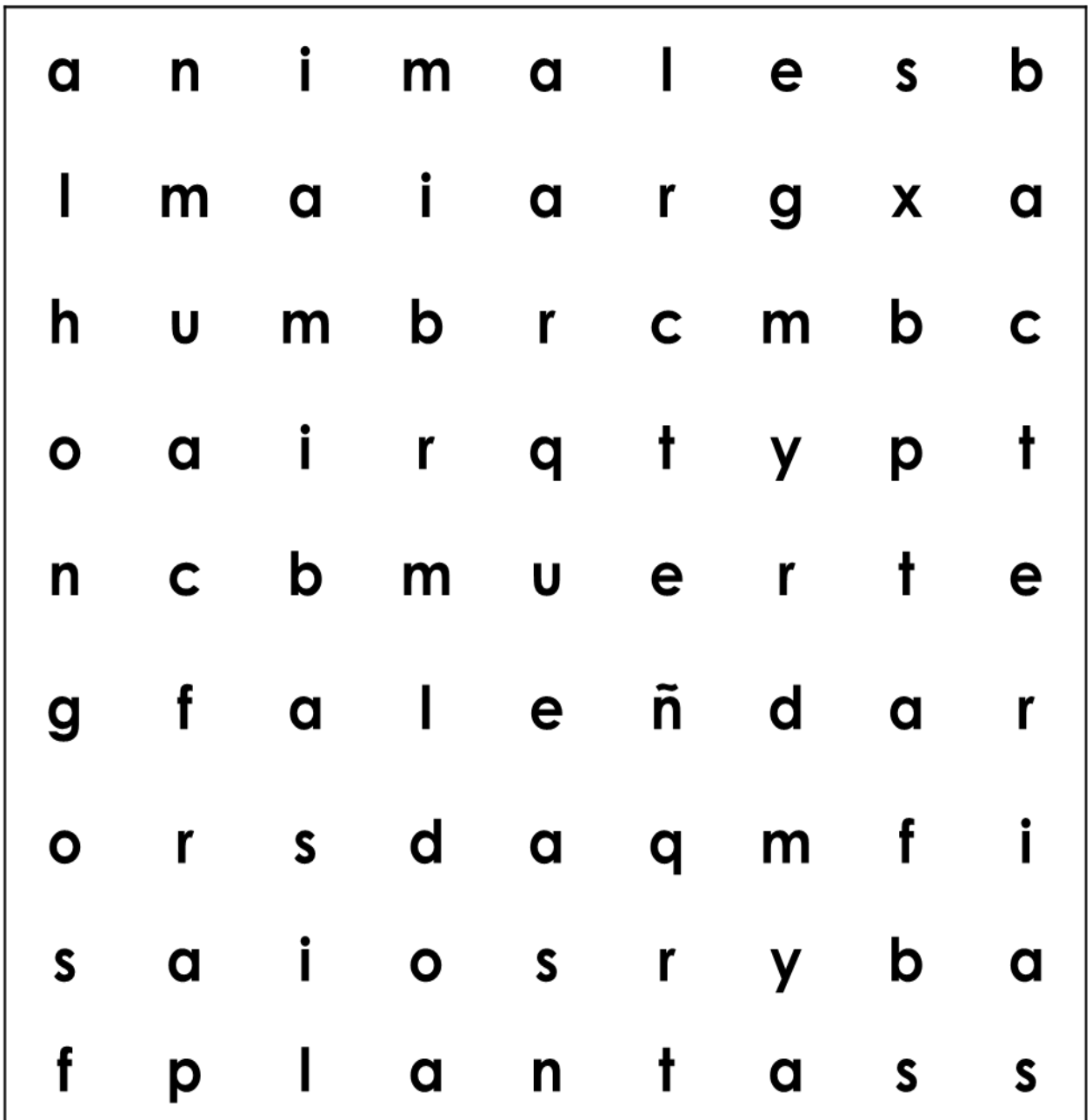
VERTICALES

1. No son considerados como seres vivos.
2. Es uno de los compuestos de las células.
3. Grupo formado por seres vivos que viven en condiciones muy extremas.
4. Forma más reciente de clasificación de la vida.
5. Sólo pueden verse con un microscopio y pueden tener forma de esfera, bastones o hélices.

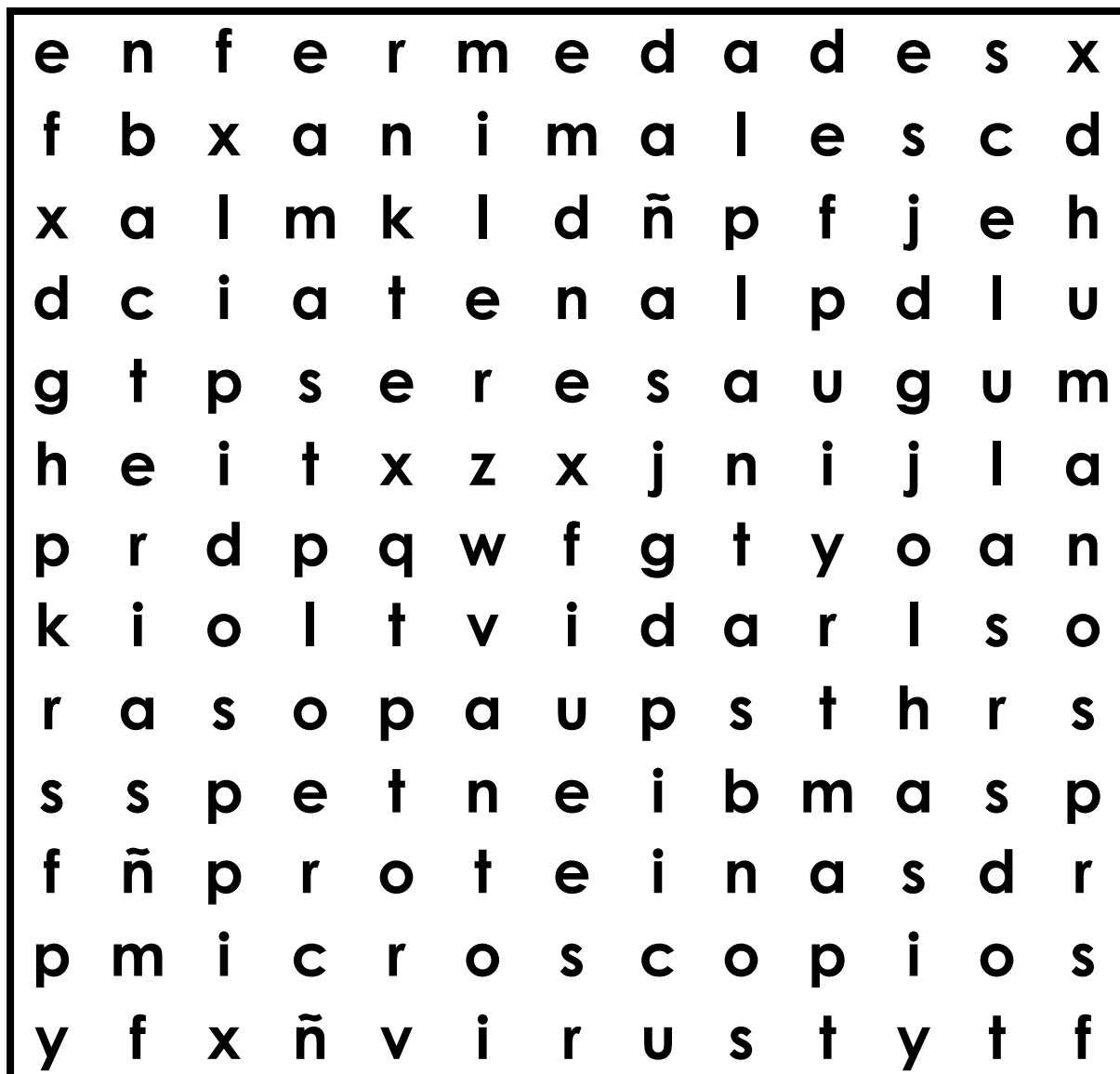
Sopa de letras

Diviértete buscando los nombres de los grupos de organismos.

animales amibas arqueas
bacterias hongos plantas



Sopa de letras



enfermedades animales bacterias

plantas planeta seres vida

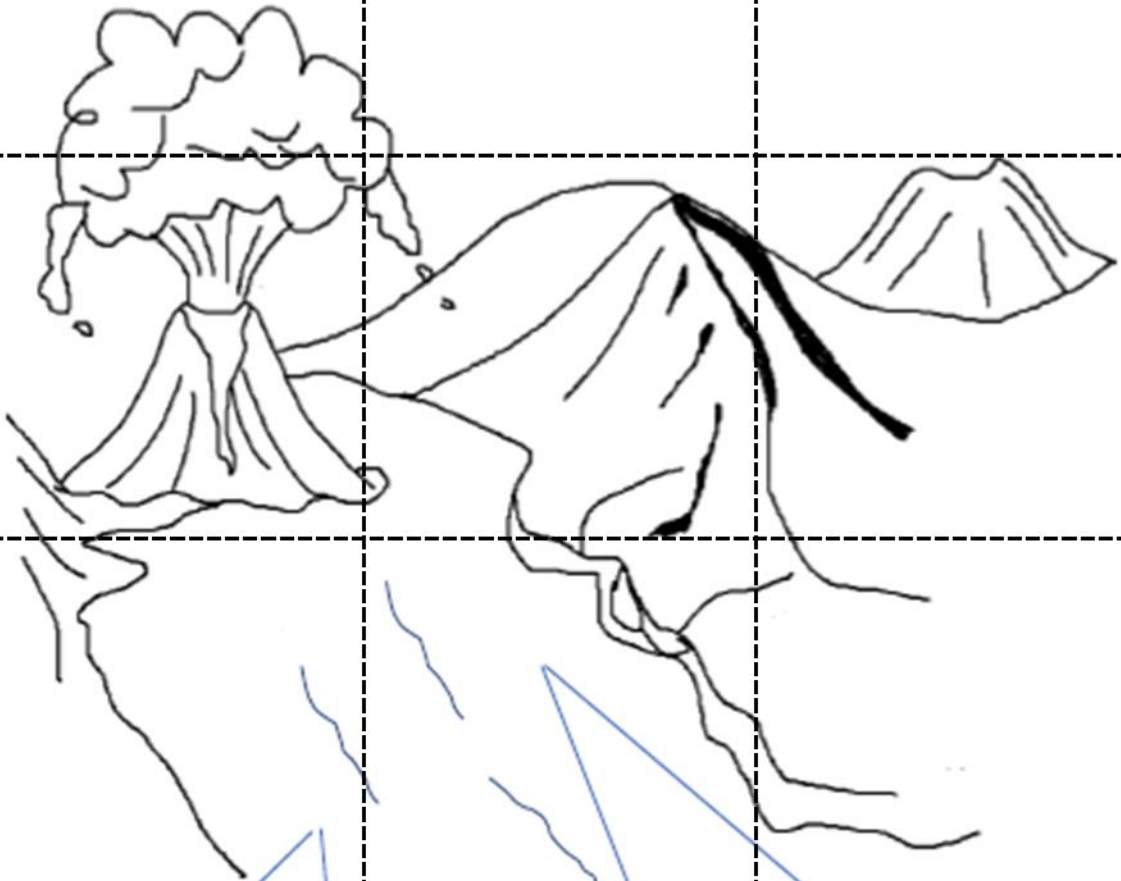
células humanos ambiente

proteínas microscopio virus lípidos

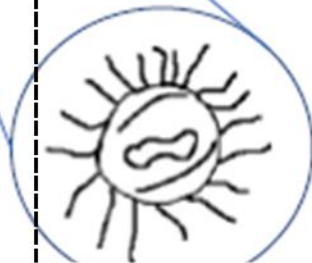
Rompecabezas

Colorea, recorta y arma el rompecabezas

Condiciones de la Tierra primitiva




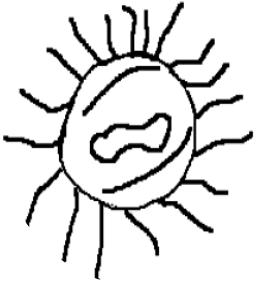
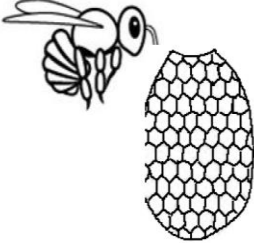
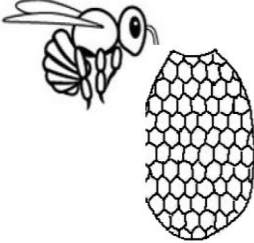
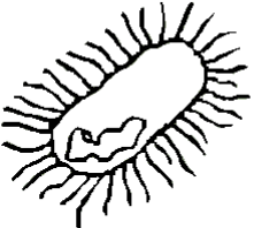
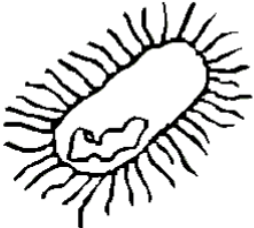










Primeros seres vivos



Memorama

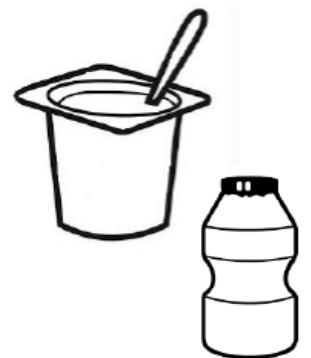
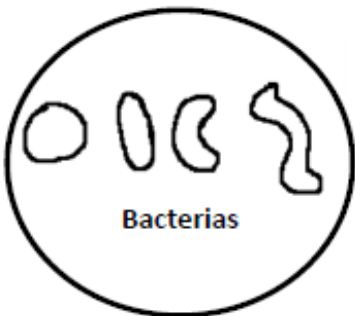
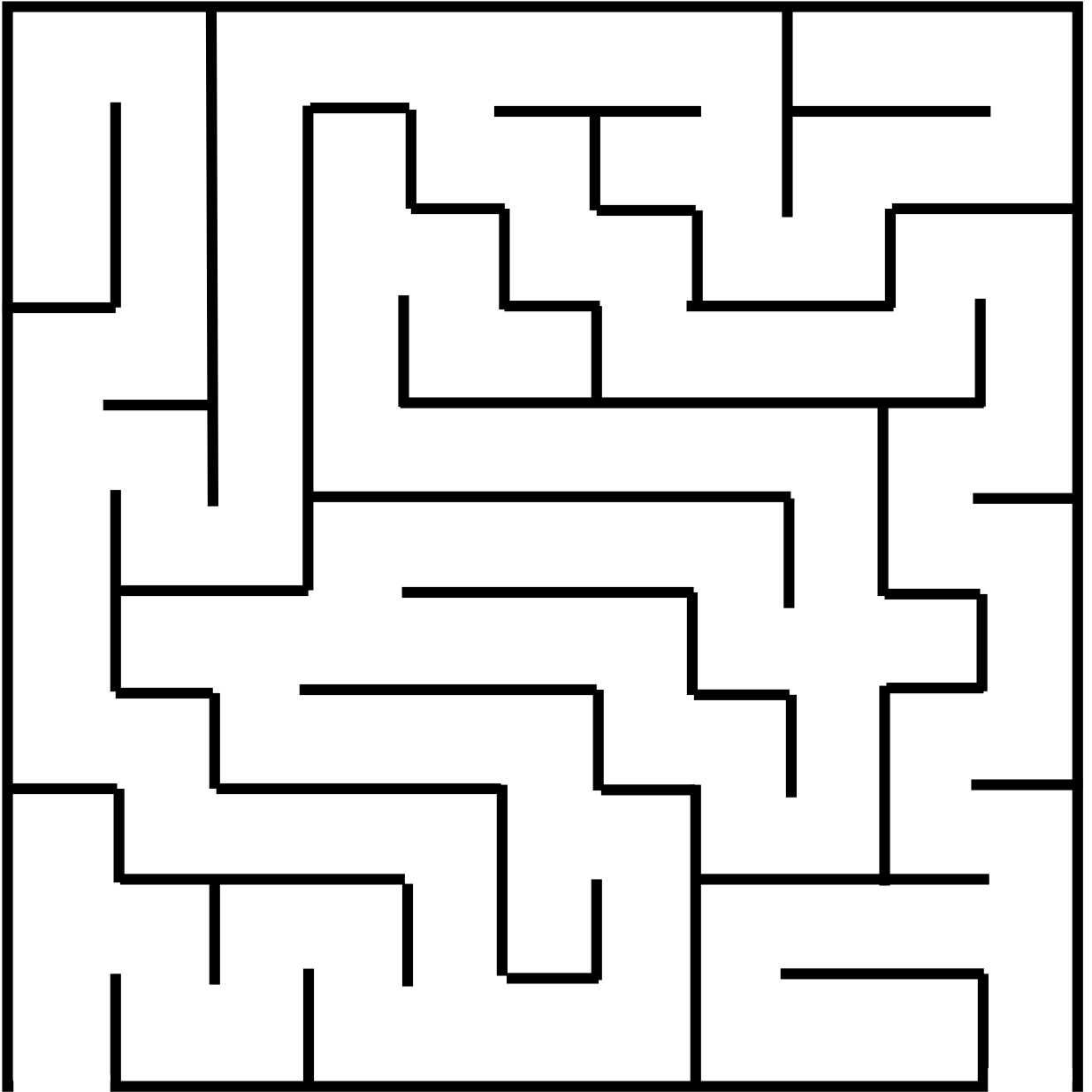
Colorea, recorta y juega



			
			
 <p>Amibas</p>	 <p>Amibas</p>	 <p>Arqueobacterias</p>	 <p>Arqueobacterias</p>
 <p>Hongos</p>	 <p>Hongos</p>	 <p>Plantas</p>	 <p>Plantas</p>

Laberinto

Encuentra el camino para que las bacterias lleguen al yogurt y
leche fermentada



Este cuadernillo representa un material de reforzamiento del tema “Clasificación de los seres vivos”

CRÉDITOS

AUTORÍA

L.E.P. HALUÉ MONTIEL GONZÁLEZ
Educatora del sector 03 de preescolar- USET

DRA. ALBA MÓNICA MONTIEL GONZÁLEZ
DRA. LAURA VERÓNICA HERNÁNDEZ CUEVAS
Académicas del Centro de investigación en Genética y Ambiente
Universidad Autónoma de Tlaxcala

REVISIÓN

DRA. ELVIA ORTIZ ORTIZ
Coordinadora de la División de Ciencias Biológicas
Universidad Autónoma de Tlaxcala

DRA. EDELMIRA GARCÍA NIETO
Coordinadora del Centro de Investigación
en Genética y Ambiente-UATx

MTRA. GLORIA TÉLLEZ PALMA
Jefa del sector 03 de preescolar-USET

MTRA. ANA LUISA PIMENTEL ZAPATA
Jefa del sector 04 de preescolar-USET

MARÍA VICTORIA SÁNCHEZ MORALES
Jefa de sector 05 de preescolar-USET

MTRA. ARACELI ANTONIA DE LA CRUZ ESPINOZA
Supervisora Zona 12 preescolar-USET

MTRA. MA. ANTONIA CRUZ HUERTA
Supervisora Zona 13 preescolar-USET

MTRA. IDALIA PATRICIA HERNÁNDEZ RAMÍREZ
Supervisora Zona 19 preescolar-USET

MTRA. ANA LUISA MONTERROSAS SÁNCHEZ
Enlace de supervisión Zona 19 preescolar-USET

MTRA. IRMA HERNÁNDEZ AQUINO
Supervisora Zona 20 preescolar-USET

MTRA. MARÍA DEL PILAR FUENTES MUÑOZ
Supervisora Zona 21 preescolar-USET

MTRA. JAQUELINE LEÓN FLORES
Supervisora Zona 22 preescolar-USET



Instituciones participantes