



# CIENCIA TECNOLOGIA Y AMBIENTE



© pixers



## **TEMA II**

# **Clasificación de Los Seres Vivos**

**CURSO: CIENCIA TECNOLOGIA Y AMBIENTE**

**PROFESORA: MÓNICA REMIGIO**

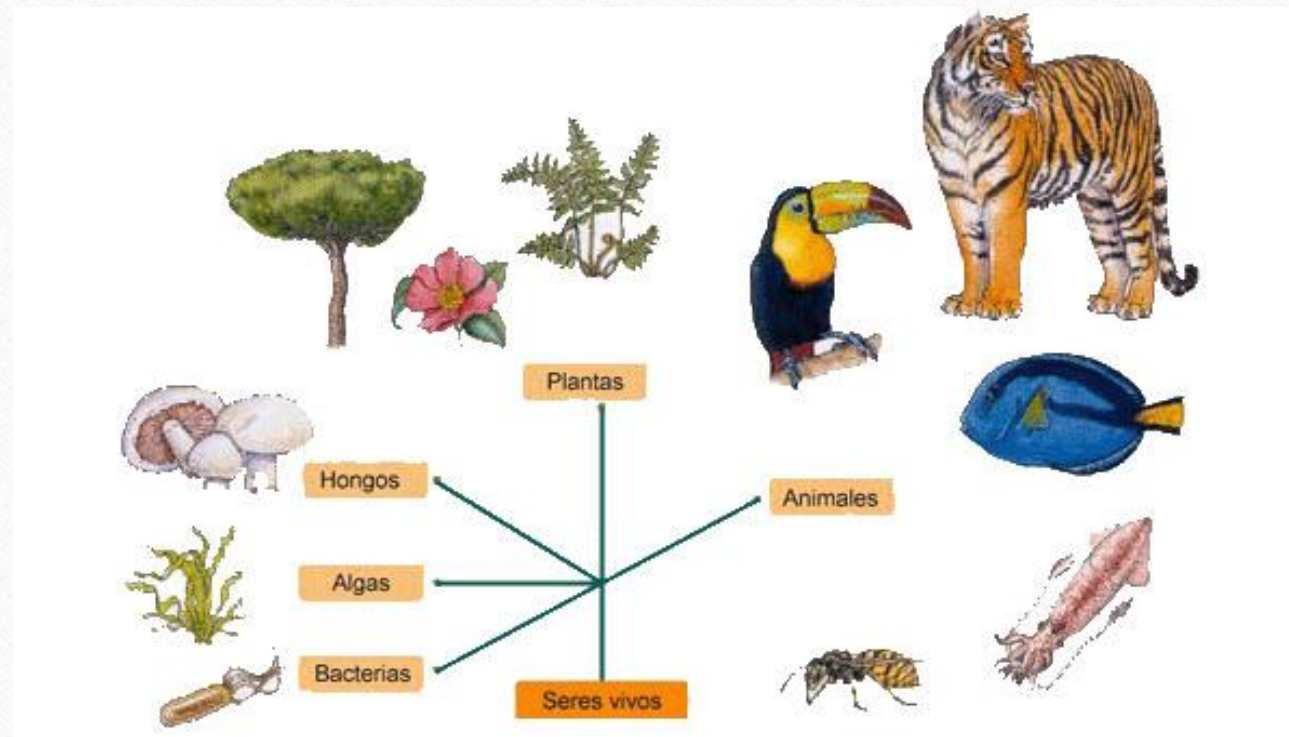
**GRADO: 4TO GRADO DE PRIMARIA**

**Año 2020**



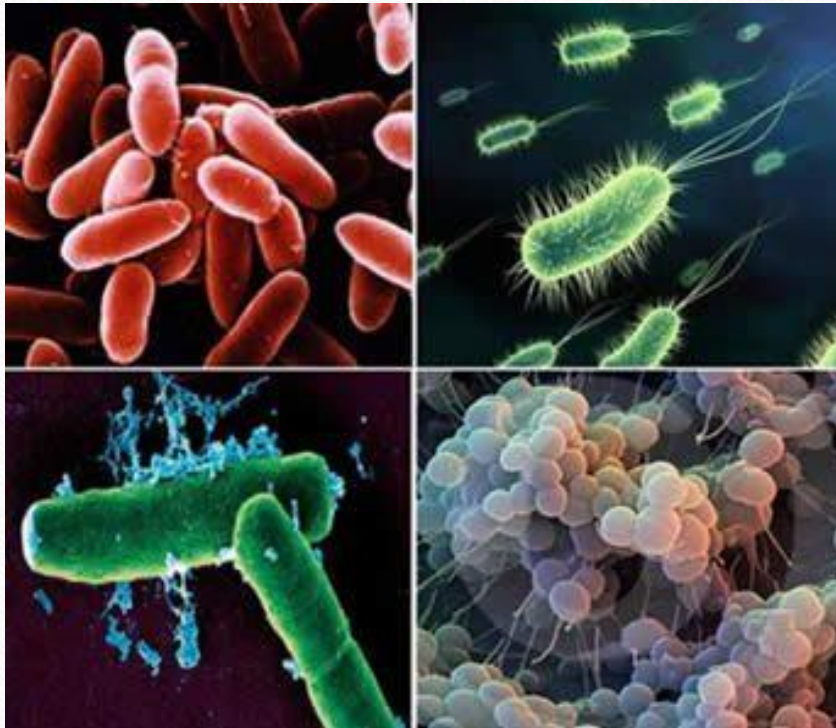
# Clasificación de Los Seres Vivos

- Robert Whittaker clasificó a los seres vivos en cinco grandes reinos. Los seres vivos han sido clasificados por los científicos en grandes grupos llamados «reinos». Existen cinco reinos: el reino de los Animales, el reino de las Plantas, el reino de los Hongos, el reino de las Algas y protozoarios y el reino de las Bacterias.



# REINO MONERA

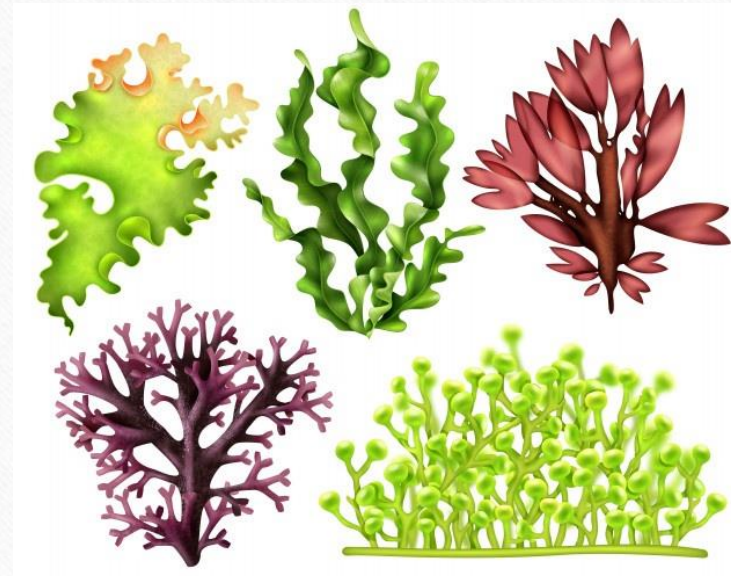
El reino Monera agrupa a todos los organismos microscópicos y unicelulares. Se reproducen asexualmente, como las bacterias. Integran este reino todas las bacterias. La mayoría de las bacterias causan enfermedades, como la neumonía, tuberculosis o el cólera etc.





# REINO PROTISTA

El reino Protista está integrado por los protozoarios que son seres unicelulares como por ejemplo: ameba, euglena, paramecio, etc que causan enfermedades estomacales. También integran este grupo las algas que son seres multicelulares.





# REINO FUNGI

Por otro lado, el reino Fungi agrupa a los hongos comunes. Los hongos obtienen su alimento absorbiendo los nutrientes de la materia descompuesta. Crecen en lugares oscuros y sombreados. Otros son parásitos altamente especializados que viven a expensas de animales y seres humanos. Ejemplos: champiñón, setas, moho de pan y de fruta, penicilium, etc.





# REINO PLANTAE

El reino Plantae comprende todas las plantas que existen en nuestro planeta. Ellas son las que producen los alimentos que consumimos los animales y seres humanos. Sin ellas no existiría nuestra forma de vida. Las plantas poseen la capacidad de transformar la energía solar en alimento y, además, producir oxígeno, a través de la fotosíntesis. Ejemplos: musgos, helechos, pinos, rosas.





# REINO ANIMAL

Todos los animales son multicelulares y heterótrofos, es decir, incapaces de producir su propio alimento. Los animales obtienen sus nutrientes devorando otros organismos. Su reproducción suele ser sexual, y su cuerpo está muy organizado. Ejemplo : león, tigre, mono, pez, mariposa etc.

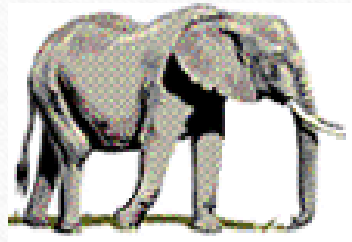
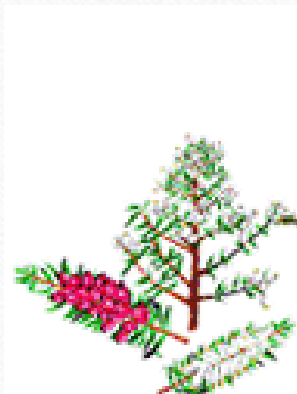




# ACTIVIDAD

➤ Relaciona los siguientes organismos según su reino.

1	2	3	4	5
R.MONERA	R.PROTISTA	R.FUNGI	R.PLANTAE	R.ANIMALIA







1. Recorta y pega en tu cuaderno el 5 de los seres vivos y sus reinos.
2. Resume y escribe las características de cada uno de ellos.

