

# Actividad TAXONOMIA 60

Estudiante: \_\_\_\_\_

Fecha: \_\_\_\_\_

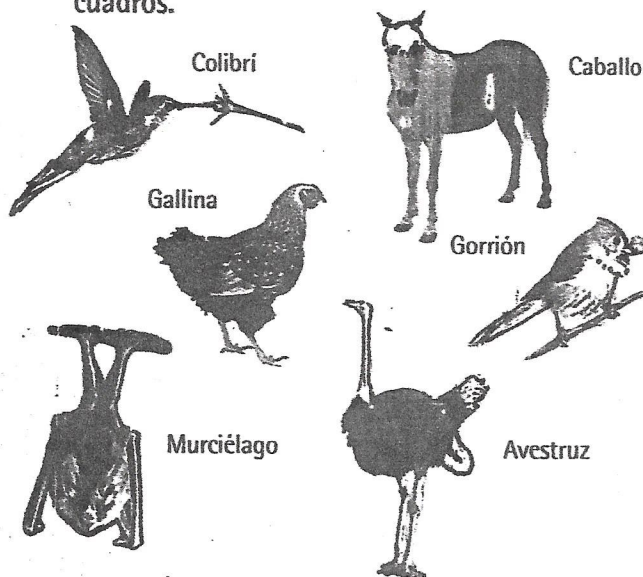
## CONSTRUCCIÓN DE CONCEPTOS

1 Busca diez palabras en la siguiente sopa de letras y luego, completa con ellas las oraciones que aparecen a continuación.

- La forma y el aspecto externo de **los** seres vivos es un carácter \_\_\_\_\_.
- Los caracteres \_\_\_\_\_ son aquellos que tienen en cuenta las **funciones** que realizan los organismos para vivir.
- Los caracteres \_\_\_\_\_ se refieren a la estructura de las **células** que componen a un organismo.
- La \_\_\_\_\_ es la categoría taxonómica más pequeña e incluye organismos muy **parecidos** entre sí.
- El \_\_\_\_\_ es la categoría taxonómica más grande.
- Los reinos de la naturaleza son: \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_.

M O C A N I M A L I S  
M O R F O L O G I C O  
E B A I T P Q R S F C  
I C D S A O N M U L I  
C L W I O N I E R P G  
E A T O S A I B C R O  
P T S L R I Q M P O L  
S E A O B G C O A T O  
E G B G S N O N N I T  
U E A I R U P E L S I  
V V S C T F Q R J T C  
A E C O D E F A G A I  
D A U S O G N O H T M

2 Clasifica los organismos, de acuerdo con las características presentadas en cada uno de los cuadros.



Poseen plumas 1	Pueden volar 2	Poseen células eucarióticas 3

Teniendo en cuenta la anterior clasificación, responde:

- ¿Qué clase de caracteres taxonómicos se **tuvie**ron en cuenta para realizar la clasificación en el cuadro No. 1? ¿Y el cuadro No. 2? Justifica tus respuestas.
- ¿Sería correcto afirmar que en el cuadro No. 3 se utilizó el carácter citológico para realizar la clasificación **respe**ctiva? ¿Por qué?

3 Escribe la letra que corresponda, según la **clav**e.

Clave	
B	Carácter bioquímico
C	Carácter citológico
F	Carácter fisiológico
M	Carácter morfológico

- La presencia o ausencia de pared celular en los organismos.
- Las alas de una mariposa.
- El tipo de respiración que tienen los organismos.
- El orden que tienen los nucleótidos en el **ADN**.