



GUÍA CIENCIAS NATURALES QUINTOS BÁSICOS

Nombre:

Curso: Quintos años Fecha: **Semana 22 y 23** del 24 de agosto al 04 de septiembre

Objetivo: Reconocer y explicar que los seres vivos están formados por una o más células. (OA1)

- Te invito a desarrollar la siguiente guía donde podrás conocer acerca de un nuevo contenido, que es la célula
- Para conocer aún más sobre esto te invito a leer las páginas de tu texto escolar de ciencias naturales en la unidad II (pág. 63-64-65)
- Para poder desarrollar esta guía te invito a ver el siguiente video.

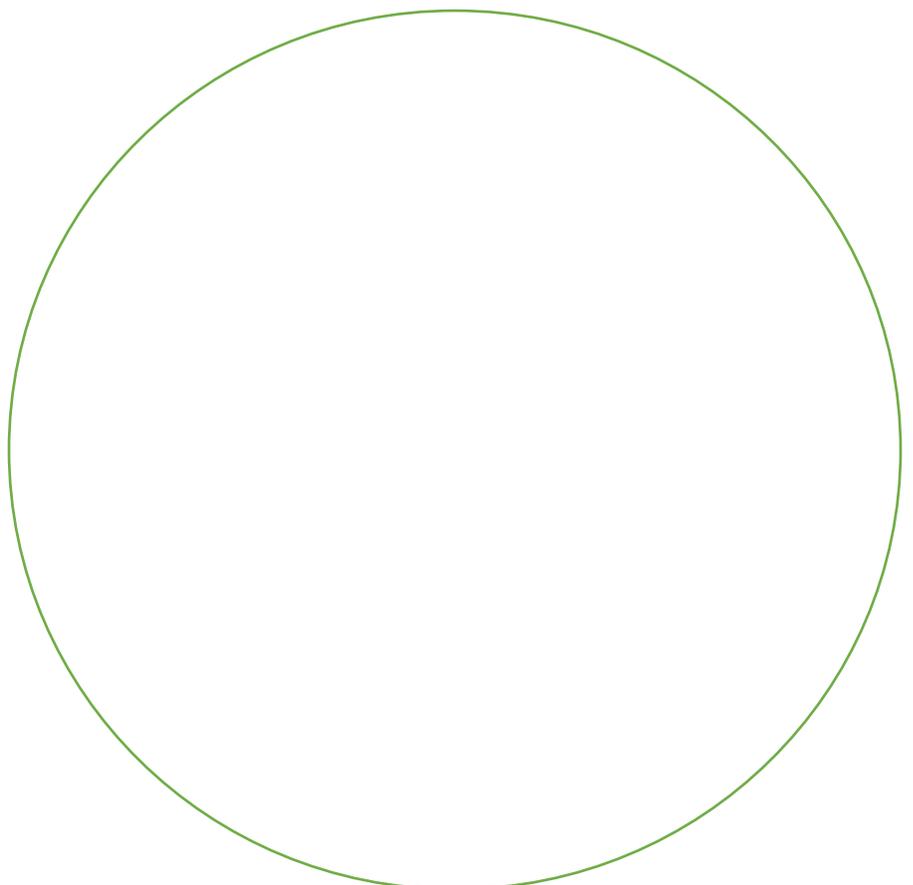


<https://vimeo.com/417229725>

¿De qué están formados todos los seres vivos?
¿Qué es una célula?

1

Algunos seres vivos están formados de una sola célula y realizan las actividades de cualquier ser vivo, como moverse. Según lo observado en el video, ¿En el microscopio como se ve una gota de agua estancada de un florero? Dibuja lo que viste.

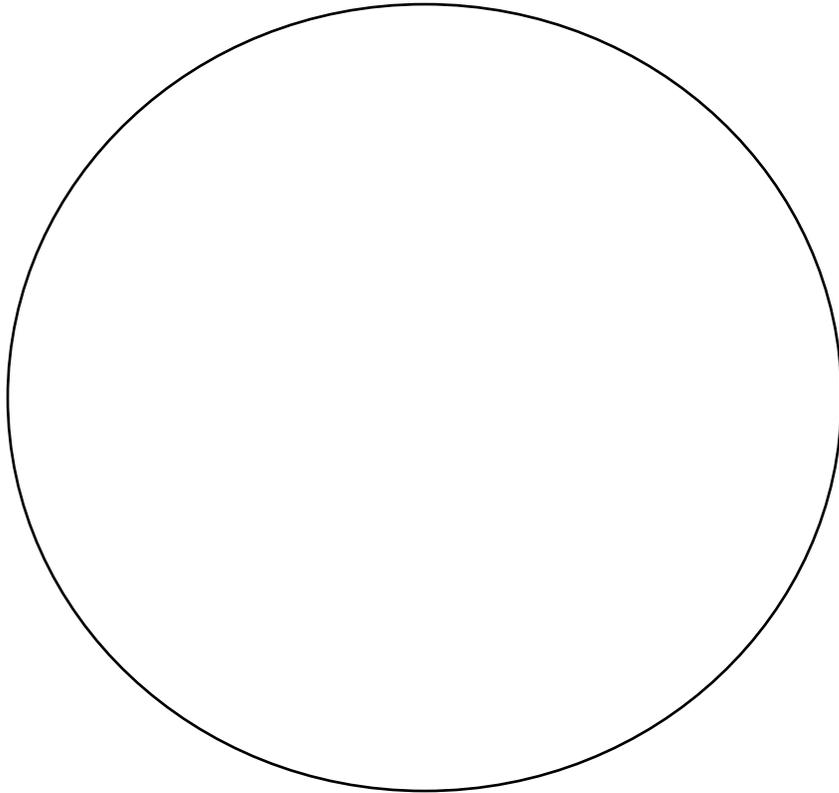




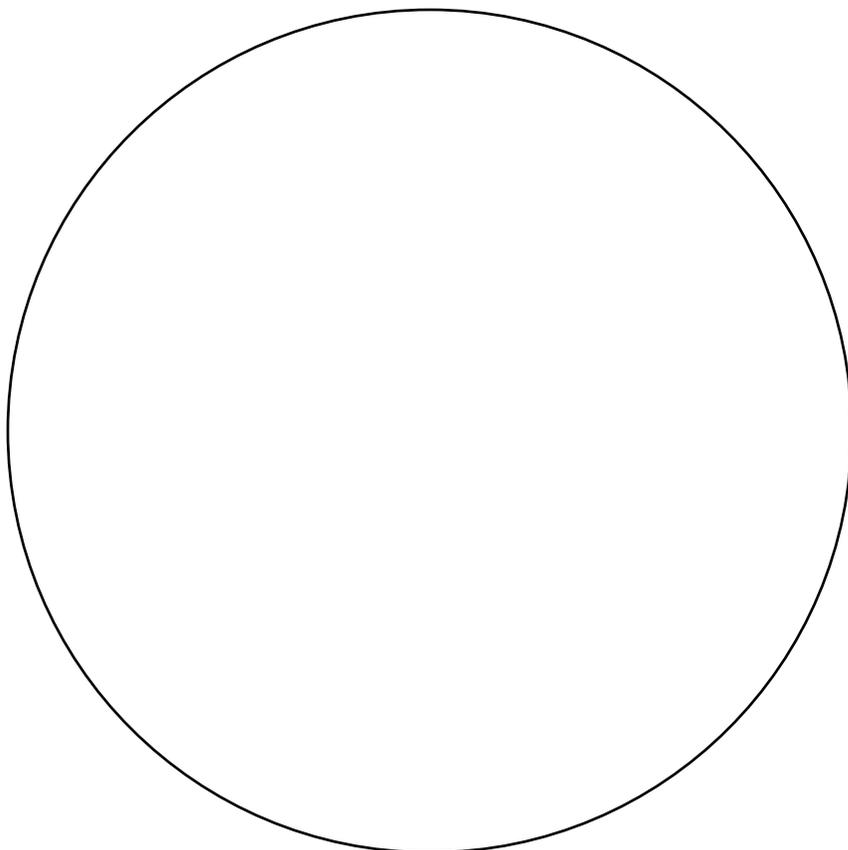
2

Dibuja algunas células animales y algunas células vegetales, las que podrás observar en el texto de estudio página 63.

CÉLULA ANIMAL



CÉLULA VEGETAL





3

Responde las siguientes preguntas:

- a. ¿En qué se parece el ladrillo de una casa y la célula de un ser vivo?

- b. ¿De qué están formado todos los seres vivos?

- c. ¿Qué será más grande: un ser vivo formado de una célula o un ser vivo formado por muchas células?

“Con cada estímulo que desencadena una emoción se generan nuevas conexiones entre grupos de células en nuestro cerebro.”

Eduard Punset Casals

