

# Guía de estudio Estructuras y organelos

En tu libro de texto, lee acerca de las estructuras y los organelos.

Identifica en el diagrama las partes de una célula animal común. Usa estas opciones:

aparato de Golgi

citoplasma

microtúbulos

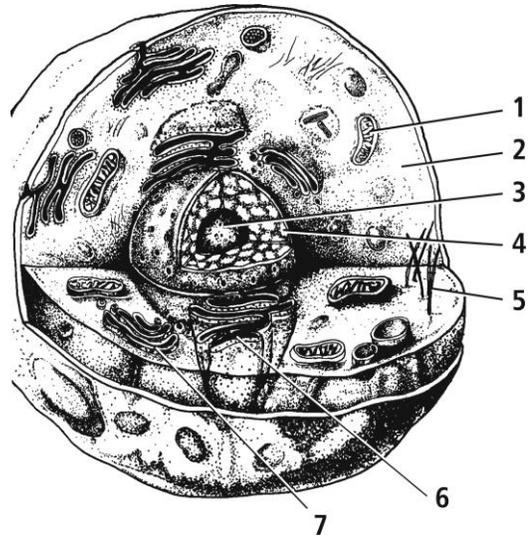
mitocondria

núcleo

nucleolo

retículo endoplásmico

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_
6. \_\_\_\_\_
7. \_\_\_\_\_



Si la afirmación es verdadera, escribe «verdadero». Si la afirmación es falsa, substituye la palabra o frase en cursive para volverla verdadera.

8. Los microtúbulos son cilindros de proteína largos y huecos que forman *un esqueleto rígido para la célula*.

\_\_\_\_\_

9. El *aparato de Golgi* contiene la mayor parte del ADN de la célula.

\_\_\_\_\_

10. El nucleolo es la estructura que produce *azúcares*.

\_\_\_\_\_

11. El *retículo endoplásmico* es un grupo de membranas que empaca proteínas en bolsas llamadas vesículas.

\_\_\_\_\_

12. El *citoplasma* es el ambiente interno semifluido de la célula.

\_\_\_\_\_