

TEORÍA CELULAR

1. Relaciona cada científico con su aporte a la teoría celular.

Considerado padre de las células.

Rudolf Virchow

Descubrió el núcleo de las células.

Antonie Van Leeuwenhoek

Observaron tejidos vegetales y animales y se dieron cuenta que estaban formados por células.

Robert Brown

Le dio validez universal a la teoría celular.

Matthias Schleiden y Theodor Schwann

Postuló la teoría acerca de que "Toda célula proviene de otra existente" (Biogénesis).

Santiago Ramon y Cajal

Observó células vivas, en particular protozoos, glóbulos rojos y espermatozoides.

Robert Hooke

Con sus experimentos sobre la multiplicación de los microorganismos unicelulares, dio lugar a la aceptación definitiva de la teoría celular.

Louis Pasteur

2. Contesta falso o verdadero según corresponda

- La teoría celular es parte fundamental de las matemáticas, ya que explica la constitución de los seres vivos a partir de células.

- Zacharias Janssen fue quien construyó el primer microscopio, que permitió observar nuevas estructuras.

- Uno de los fundamentos de la teoría celular dice que "Todos los seres vivos están compuestos por células"

