

MITOSIS

REPASO

Ordena los gráficos, los nombres y lo que sucede en cada etapa de la MITOSIS:

1.

2.

3.

4.

1.

2.

3.

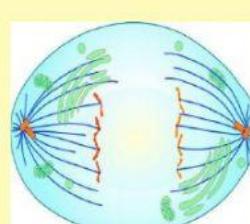
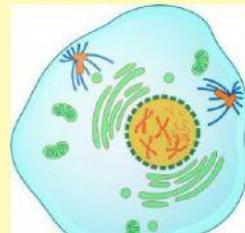
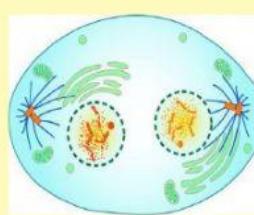
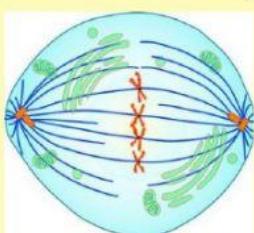
4.

1.

2.

3.

4.



ANAFASE

TELOFASE

METAFASE

PROFASE

Desaparece el huso mitótico. Se restablece la membrana nuclear. El material genético se desorganiza y deja de ser visible. Se forma el nucleolo.

Las cromátidas se separan ya que los microtúbulos tiran y las llevan hacia los polos opuestos.

El ADN es empaquetado como cromosomas. Los centrosomas migran hacia los polos y forman el huso mitótico. Desaparece el nucleolo y la membrana nuclear.

Los cromosomas se alinean en el plano medio. Los microtúbulos del huso se unen a los centrómeros de cada uno.