

Ciclo Celular

Reconocer los procesos detallados a continuación y seleccione si esto ocurre en la célula eucariota o célula procariota.



Células Eucariota, Interfase: unir las fases con su descripción correspondiente:

Fase G1	Si por algún motivo recibiera señales inhibitorias y ya no continúa con el proceso de división, entra en esta fase.
Fase S	Es la etapa durante la cual la célula completa su crecimiento preparándose para la división celular o mitosis.
Fase G2	Es una etapa de desarrollo y crecimiento de la célula, que aumenta de tamaño por la biosíntesis de proteínas.
Fase G0 (opcional)	Se caracteriza porque en el núcleo se duplica el ADN.

Células Eucariota, División celular: unir las fases con su descripción correspondiente:

Mitosis	Es el proceso de reproducción sexual, durante el cual, de una célula progenitora diploide ($2n$) se originan cuatro células haploides ($1n$) con la mitad de cromosomas de la célula madre.
Meiosis	Reproducción asexual, propia de los organismos unicelulares y de las células sexuales de plantas y animales. Comprenden: profase, metafase, anafase y telofase.