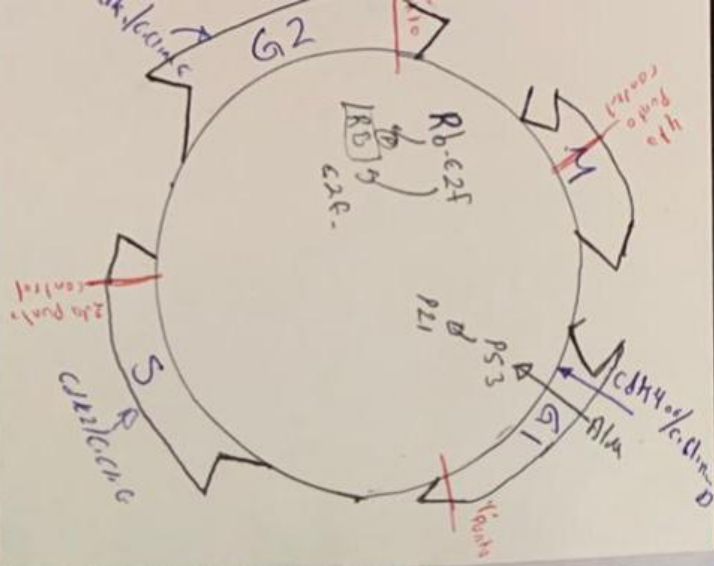
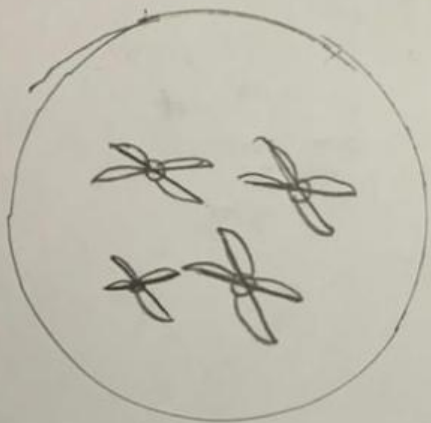
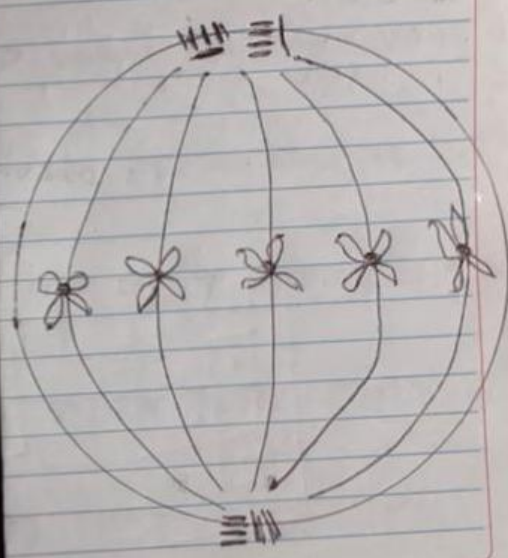




Prophase



Metaphase



ANAPHASE



Telophase



Fase G1: Crecimiento inicial
(Cdk4.6/ciclina D) (Abn = 153-121)

Fase S: Replicación del ADN
(Cdk2/ciclina E)

Fase G2: Crecimiento final y
preparación de aparato mitótico
(Cdk1/ciclina B)

PROFASE

Los cromosomas se compactan
y también los cromosomas mitóticos
conformados por cromátidas hermanas
Unidas al centro por centrómeros.

METAFASE

Se observan a los
cromosomas en la placa
metafásica alineados.

Los cromosomas se separan
y cada cromátida hermana se
dirige hacia uno de los polos

-ANAFASE

Telofase

Reconstrucción de la envoltura
nuclear alrededor de los
cromosomas en cada polo

Los cromosomas se desconectan
se forma la eucromatina
y heterocromatina