

LKPD 3.1.1

PEMBELAHAN SEL

NAMA/KLS/NO.ABSEN :

TUJUAN :

1. membandingkan fase-fase pembelahan sel secara mitosis dan meiosis.
2. Menjelaskan ciri setiap fase pembelahan sel secara mitosis dan meiosis.
3. Membandingkan sifat sel anakan hasil pembelahan mitosis dan meiosis.
4. Menghubungkan proses spermatogenesis dan oogenesis dengan pembelahan meiosis.

LANGKAH KERJA

1. Amati video pembelajaran tentang pembelahan sel dengan mengklik link yang ada dalam kotak.
2. Isilah analisis dibawah ini sesuai dengan gambar yang kalian amati dan sesuaikan dengan materi di buku siswa kelas 9 semester 1 dan bahan ajar sistem reproduksi manusia.

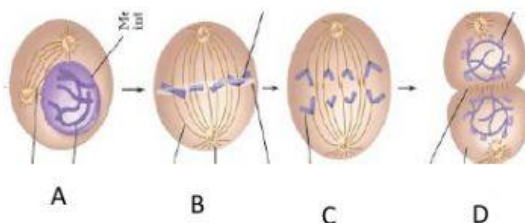
Video Pembelahan Sel



ANALISIS PENGAMATAN

1. Pembelahan Sel

Pembelahan Mitosis



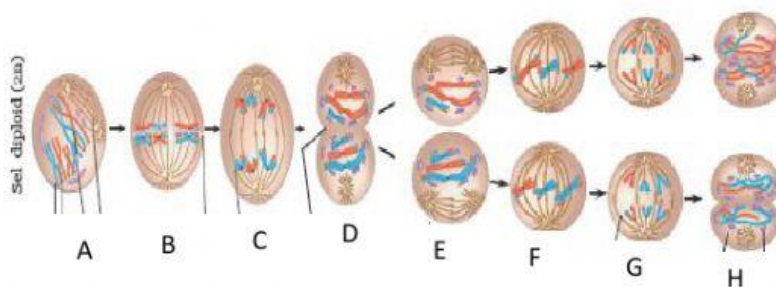
Tabel Analisis Pengamatan

Tahapan	Fase Pembelahan Sel	Ciri-ciri khusus	Jumlah kromosom
A			
B			
C			
D			

Pertanyaan

1. Bagaimana karakteristik jumlah kromosom antara sel induk dan sel anakan pada pembelahan Mitosis ?

Pembelahan Meiosis



Tabel Analisis Pengamatan

Tahapan	Fase Pembelahan Sel	Ciri-ciri khusus	Jumlah kromosom
A			
B			
C			
D			
E			
F			
G			
H			

Pertanyaan

- 1 Bagaimana karakteristik jumlah kromosom antara sel induk dan sel anakan pada pembelahan Meiosis ?

--