

Pembelahan Sel

Pertemuan ke : 1
Kelas/semester : IX / 1
Kompetensi Dasar :

3.1 Menghubungkan sistem reproduksi pada manusia dan gangguan pada sistem reproduksi dengan penerapan pola hidup yang menunjang kesehatan reproduksi.



Tujuan :

Melalui kegiatan pengamatan dan literasi , peserta didik dapat membedakan Pembelahan Sel Mitosis dan Meiosis



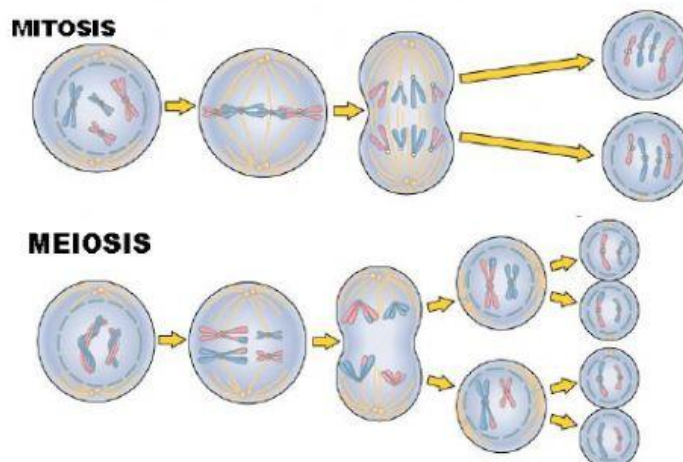
Alat dan Bahan

- Alat tulis
- buku referensi IPA kelas IX
- membuka link berikut: <https://www.youtube.com/watch?v=mApgiHNAPeY>



Langkah kerja

- Carilah informasi dari berbagai sumber referensi tentang pembelahan mitosis dan pembelahan meiosis
- Tuliskan tahapan pembelahan mitosis dan meiosis
- Sebutkan fase pembelahan mitosis dan meiosis pada gambar dibawah ini kemudian isikan pada tabel 1!
- Carilah perbedaan pembelahan mitosis dan meiosis, kemudian tuliskan hasilnya pada tabel 2!



Gambar 1. pembelahan mitosis dan pembelahan meiosis

Tabel 1. Tahapan pembelahan mitosis dan meiosis

NO	Mitosis	Meiosis
1		
2		
3		
4		
5		



Analisislah!

Tabel 2. Perbedaan pembelahan mitosis dan meiosis!

NO	Perbedaan	Mitosis	Meiosis
1	Tempat terjadi		
2	Jumlah sel anak		
3	Jumlah kromosom sel anak		
4	Sifat sel anak		
5	Jumlah pembelahan		



Simpulan

Tuliskan simpulan dari kegiatan hari ini: