

KELOMPOK = _____

KELAS = _____



LKPD BIOLOGI

Sejarah, Ciri - Ciri, Struktur, dan Klasifikasi Virus

ANGGOTA KELOMPOK

1.

2.

3.

4.

5.

CAPAIAN PEMBELAJARAN

Pada akhir fase E, peserta didik memiliki kemampuan menciptakan solusi atas permasalahan-permasalahan berdasarkan isu lokal atau global dari pemahamannya tentang keanekaragaman makhluk hidup dan peranannya, virus dan peranannya, penerapan bioteknologi, komponen ekosistem dan interaksi antar komponen serta perubahan lingkungan.

INDIKATOR TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Peserta didik mampu menceritakan sejarah penemuan virus secara ringkas baik lisan /tertulis
2. Peserta didik mampu mengidentifikasi ciri - ciri virus sebagai makhluk hidup dan benda mati
3. Peserta didik mampu mendeskripsikan struktur bagian tubuh virus dan bentuk - bentuk virus
4. Peserta didik mampu mengklasifikasikan virus berdasarkan sel inang dan materi genetiknya

SEJARAH PENEMUAN VIRUS

Tuliskan secara ringkas, kontribusi tokoh - tokoh berikut dalam sejarah penemuan virus!



Adolf Mayer



Dmitri Ivanovsky

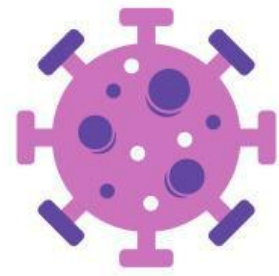


Martinus Beijerinck



Wendell M. Stanley

STRUKTUR TUBUH VIRUS



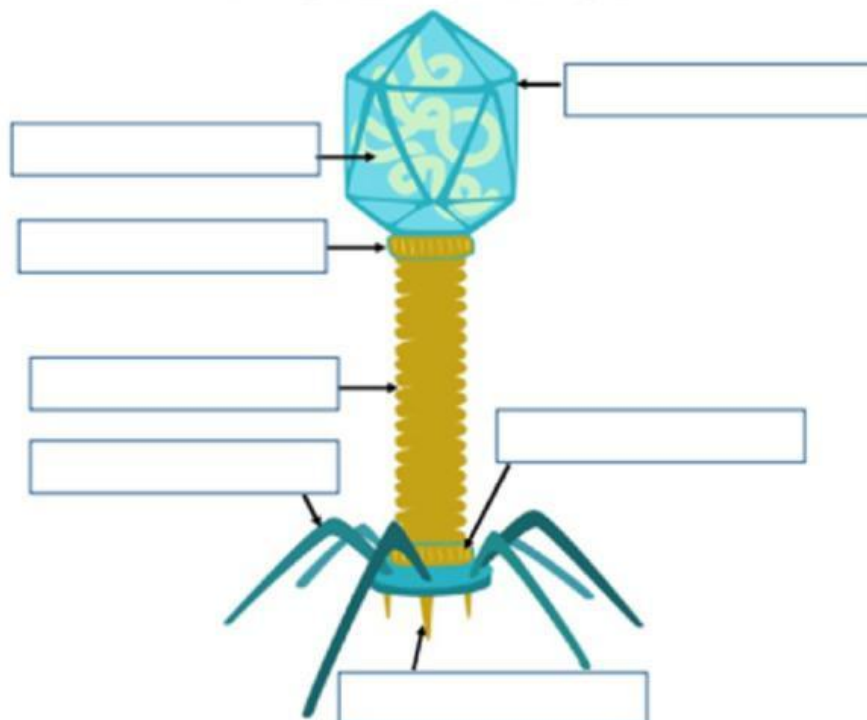
CIRI - CIRI VIRUS

Tuliskan ciri - ciri dan karakteristik virus yang kalian ketahui!

STRUKTUR TUBUH VIRUS

Beri keterangan gambar berikut!

BACTERIOPHAGE

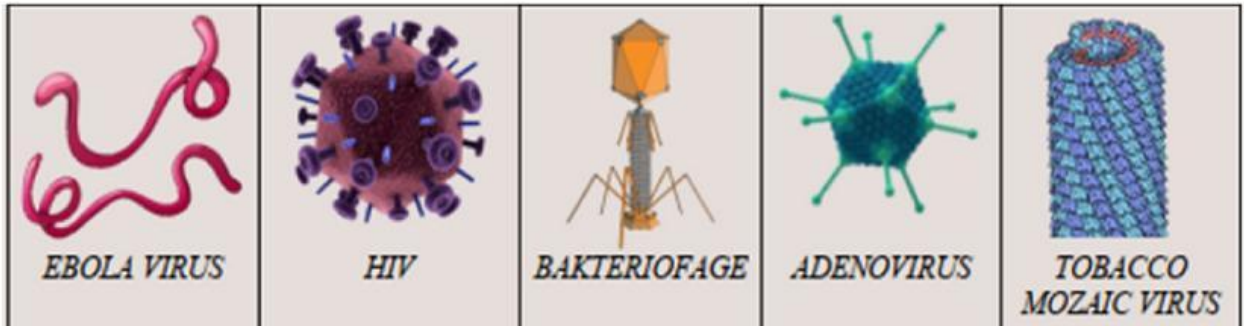




BENTUK & KLASIFIKASI VIRUS

BENTUK VIRUS

Tentukan bentuk virus berdasarkan ilustrasi gambar berikut dengan tepat!



KLASIFIKASI VIRUS

Berdasarkan jenis sel inang dan kandungan materi genetiknya, virus diklasifikasikan menjadi

BERDASARKAN SEL INANG

BERDASARKAN MATERI GENETIK