

QUIS VIRUS

BIOLOGI – KELAS X (SEPULUH)

Nama :

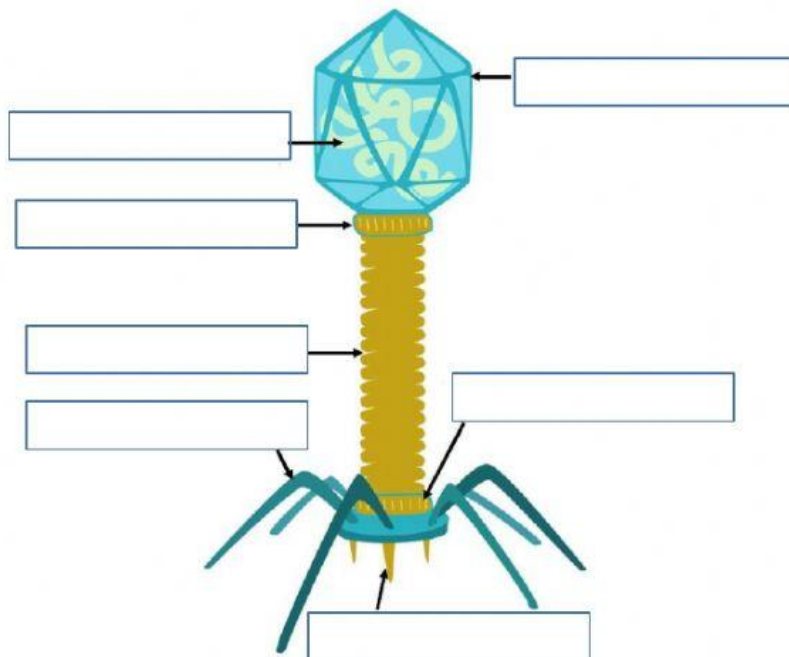
Kelas :

No. Absen :

1. Struktur virus bakteriofag

Pindahkan keterangan gambar ke kotak pada gambar dengan tepat !

BACTERIOPHAGE



SERABUT EKOR

JARUM PENUSUK

LEHER

EKOR

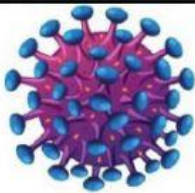
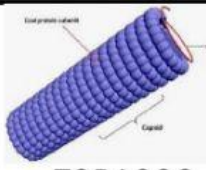
KAPSID

ASAM NUKLEAT

PAPAN DASAR

2. Bentuk Virus

Tentukan bentuk virus-virus berikut ini dengan cara memindahkan bentuk virus ke kotak jenis virus dengan tepat !

 HIV Bentuk:	 EBOLA VIRUS Bentuk:	 ADENOVIRUS Bentuk:	 BAKTERIOFAG Bentuk:	 TOBACCO MOZAIC VIRUS Bentuk:
---	---	--	---	--

POLIHEDRAL	BATANG	SPIRAL	KOMPLEKS	BULAT
------------	--------	--------	----------	-------

Berikut ini adalah ilmuan yang mempelajari virus. Tentukan nama ilmuan dan penelitiannya tentang virus dengan menarik garis.

1) Seorang ilmuwan Jerman yang mengamati penyebab penyakit adanya bintik-bintik kuning pada daun tembakau, pada tahun 1883.
2) Seorang ilmuwan Rusia melakukan percobaan dengan menyaring getah tanaman tembakau yang sakit dengan menggunakan saringan bakteri Pada tahun 1892.
3) Seorang ilmuwan Belanda melakukan percobaan untuk membuktikan bahwa agen penyebab penyakit pada tanaman tembakau dapat berkembang biak, pada tahun 1897
4) Seorang ilmuwan Amerika yang berhasil mengkristalkan partikel penyebab penyakit pada tanaman tembakau pada tahun 1935.

Martinus Beijerinck

**Wendell Meredith
Stanley**

Adolf Meyer

Dmitri Ivanovsky