

LKPD INTERAKTIF

BELAJAR ASIK BIOLOGI

VIRUS

KELOMPOK 2A

1. FAJAR JAHARIA SARI
2. HASBY ASH SHIDIQY
3. NISA ULMAH MUDAH
4. PRAMUDITA DWI SUKMAWATI
5. RORO RIA ASMORO



LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)

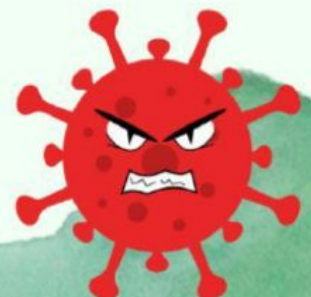


REPLIKASI VIRUS

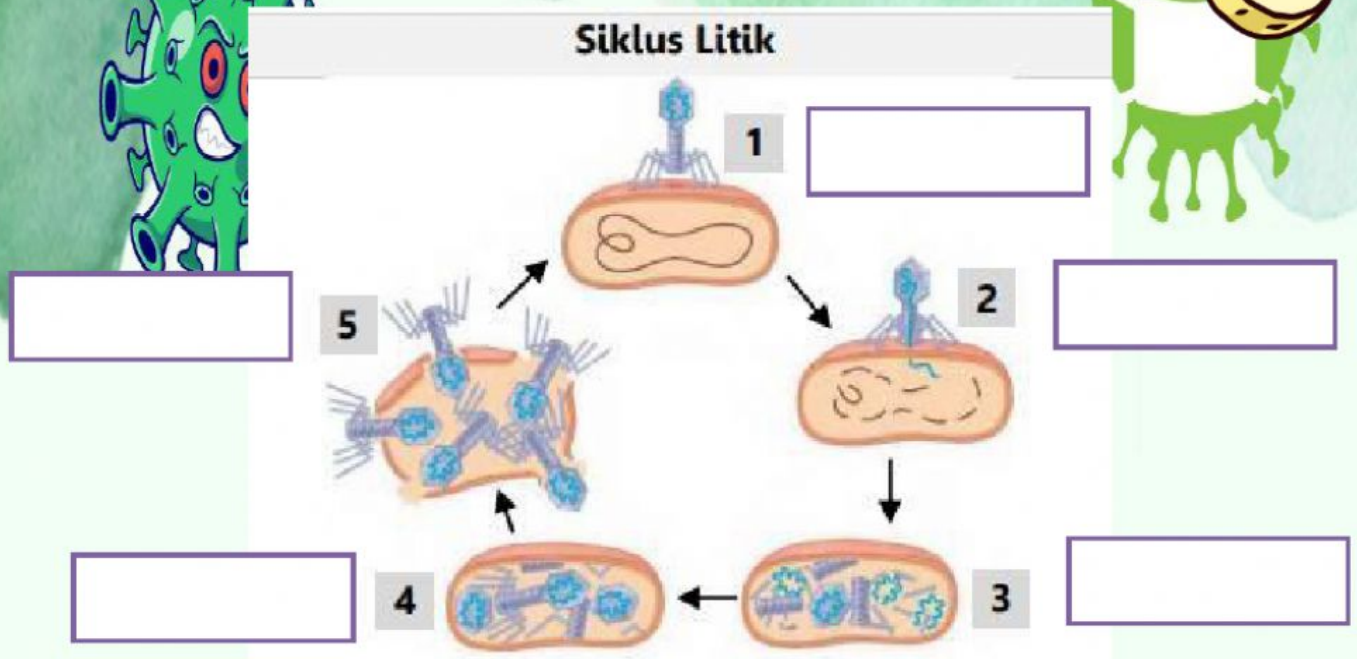
NAMA :

A. Simaklah Video Berikut ini

<https://youtu.be/IHrWWjm4uoc>



1. Letakan keterangan yang tepat pada kotak kotak bernomor yang merupakan tahapan daur litik!



PENETRASI

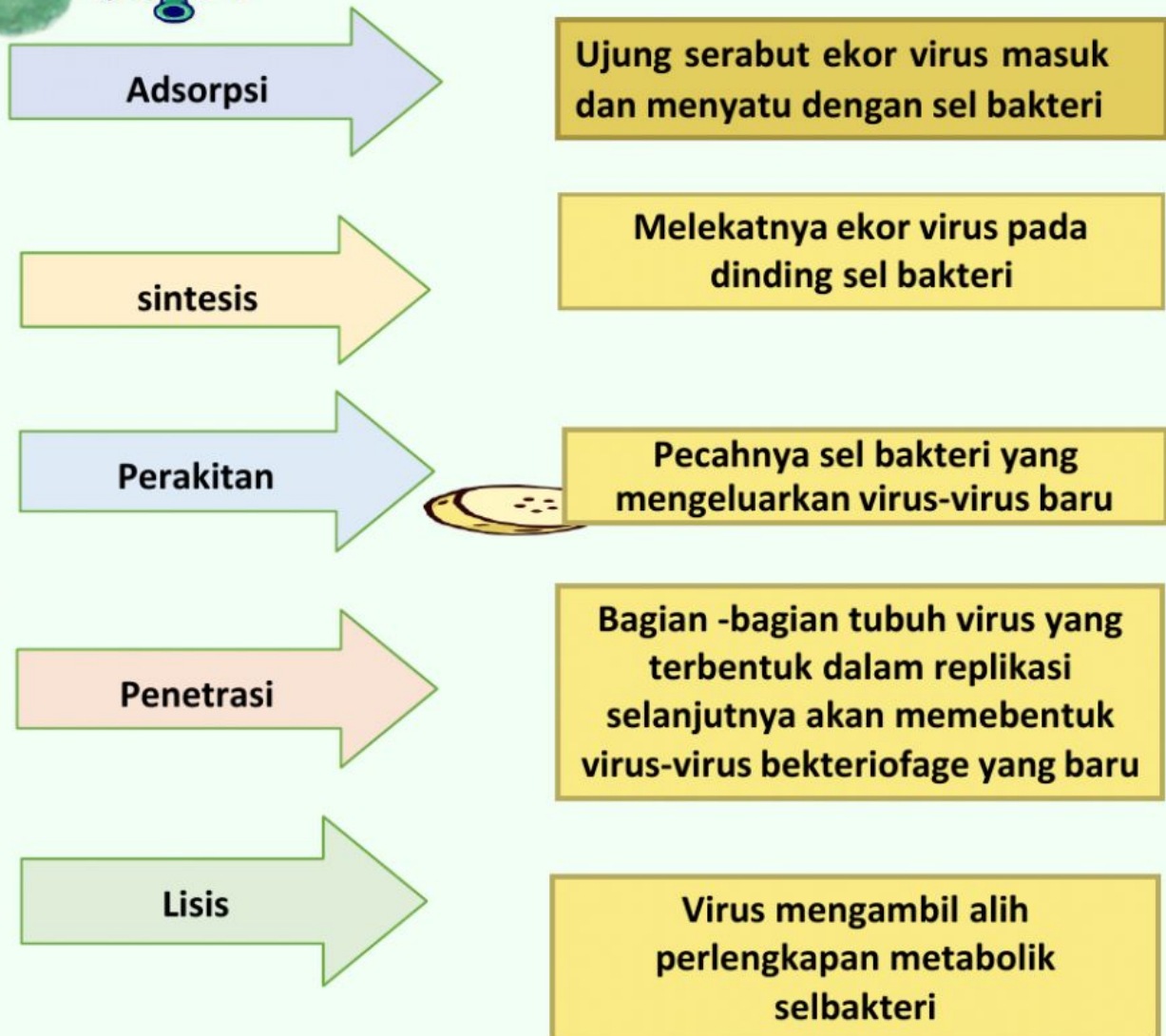
ADSORPSI

PERAKITAN

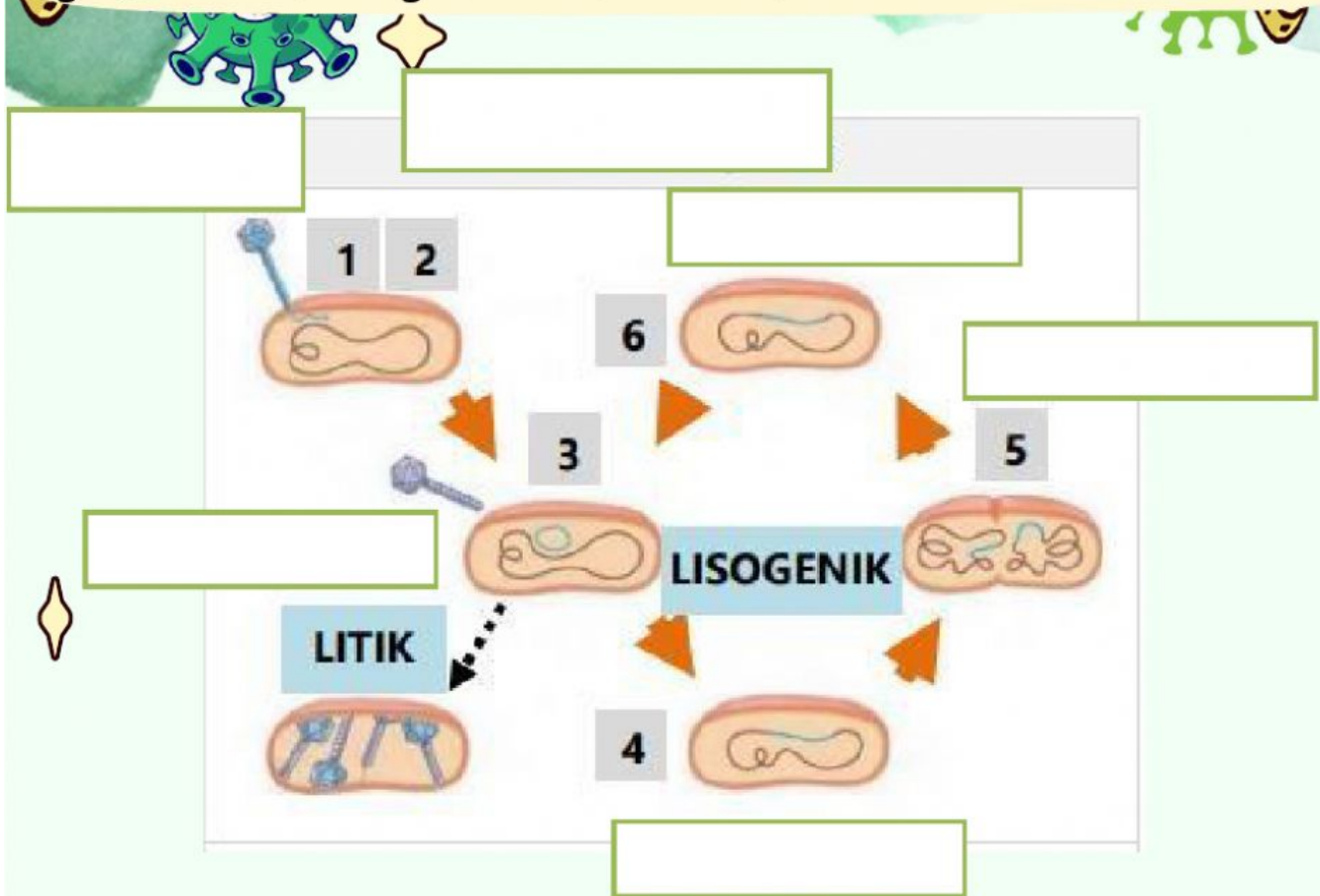
LISIS

SINTESIS

2. Tariklah garis dan dari kotak disebelah kiri ke kotak sebelah kanan yang berisi uraian tahapan daur, cocokkan antara istilah dan uraian tahapan daur litik dengan benar



3. Letakkan komponen-komponen yang tepat pada gambar daur lisogenik virus berikut!



EKLIFASE

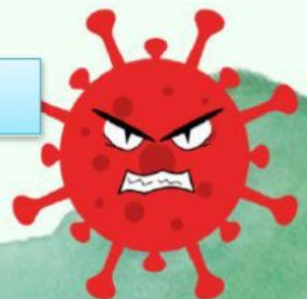
PEMBELAHAN SEL

PENGGABUNGAN

ADSORPSI

PEMISAHAN

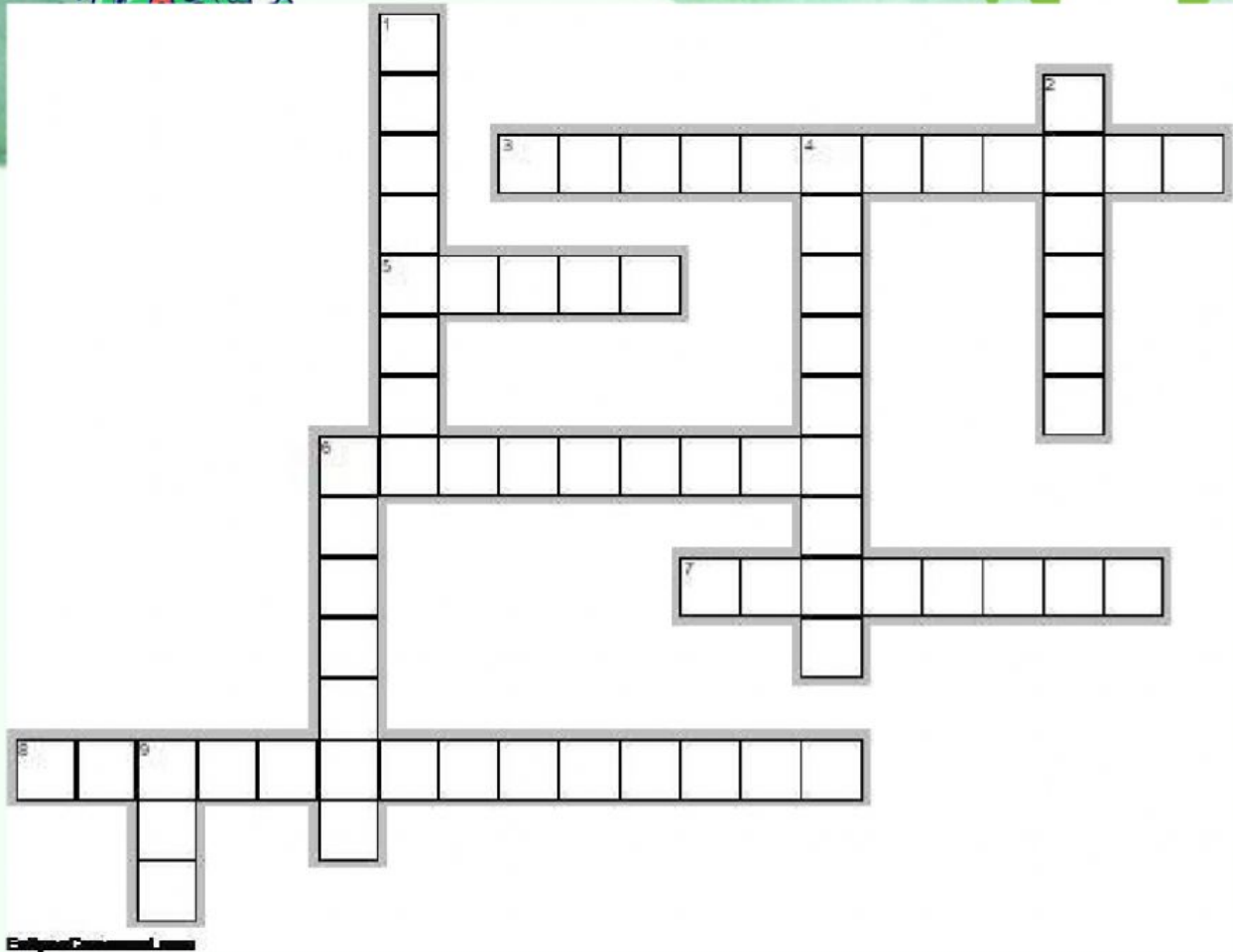
INJEKSI



4. Jawablah pertanyaan berikut dengan tepat!

Perbedaan	Siklus Litik	Siklus Lisogenik
Sifat virus padahospes		
Keadaan akhir hospes		
Materi genetik hospes		
waktu		
Contoh virus		

Isilah teka teki silang berikut dengan tepat!



MENDATAR

3. Bakteri kompleks yang replikasinya meliputi litik dan lisogenik
5. Sel inang mati dan terbentuk virion baru
6. Peristiwa penggabungan materi genetik yang dilanjutkan dengan pembelahan sel
7. Bagian dari sel inang yang mampu mengenali suatu virus
8. Salah satu karakter virus adalah hanya dapat hidup di sel yang hidup

MENURUN

1. Ilmu yang mempelajari tentang virus
2. Selubung protein pada virus
4. Perbanyakan diri pada virus
6. Enzim merusak dinding sel
9. Jenis asam nukleat virus corona

