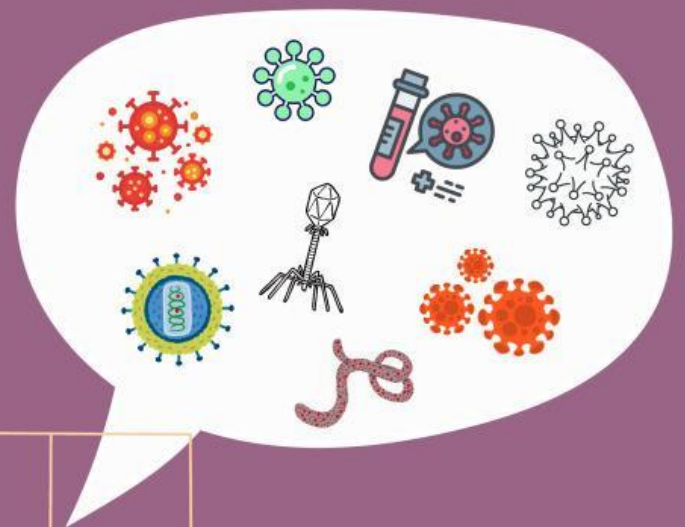




Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD)

VIRUS

Biologi Fase E Kelas X



LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

Peranan Virus

Nama Anggota : 1.
2.
3.
4.
5.

Kelas : X -

A. Tujuan Pembelajaran:

Peserta didik dapat memahami peranan virus

B. Petunjuk Pengerjaan:

1. Berdo'a terlebih dahulu sebelum mengerjakan
2. Bentuklah kelompok yang terdiri dari 4-5 orang
3. Baca dan pahami petunjuk kegiatan dengan cermat
4. Diskusikan dengan teman sekelompokmu dalam menyelesaikan tugas
5. Tanyakan pada guru apabila ada hal yang belum dipahami

Amati studi kasus berikut ini, kemudian jawablah pertanyaan berikut!



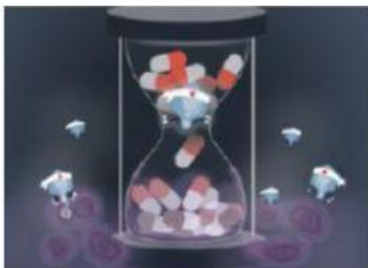
Ibu Siska memiliki seorang bayi yang sedang sakit dengan gejala demam ($39,9^{\circ}\text{C}$), rewel, sulit makan dan muncul ruam-ruam berwarna merah disekujur tubuhnya. Kemudian Ibu Siska membawa sang bayi ke dokter, dan dokter menyatakan bahwa bayi Ibu Siska terserang virus *Varicella zoster*.

Pertanyaan:

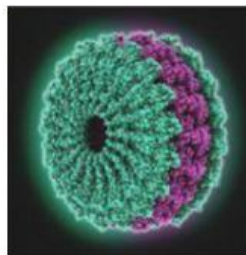
1. Penyakit apakah yang diderita oleh bayi Ibu Siska?
2. Bagaimana cara mencegah/ mengobati penyakit tersebut supaya tidak kembali?

Tulislah analisis jawaban studi kasus diatas, pada kolom dibawah ini:

Kelompokkan gambar berikut berdasarkan perannya!



Terapi fag



Tobacco mosaic virus



pembuatan vaksin



Rabiesvirus



Tungro



insulin

Menguntungkan

Merugikan

Menguntungkan

Merugikan

Menguntungkan

Merugikan