

PHIẾU HỌC TẬP SỐ 2

QUÁ TRÌNH NHÂN LÊN CỦA VIRUS

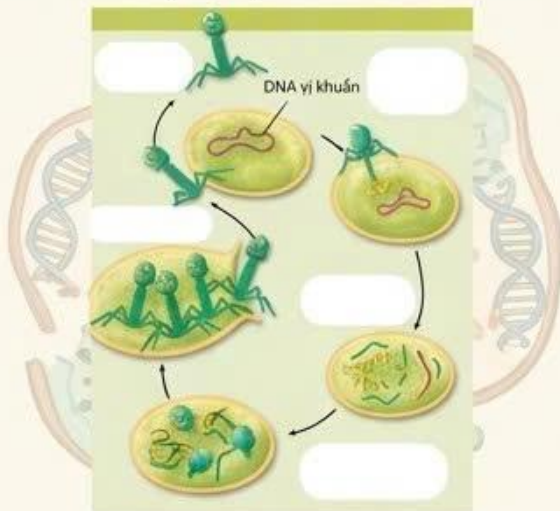
Lớp:Nhóm:

Câu 1. Sự nhân lên của virus là gì?

.....

Câu 2: Quan sát hình 24.2, SGK trang 143:

a) Điền tên các giai đoạn của chu kì sinh tan



b) Hãy nối giai đoạn với diễn biến tương ứng, sau đó sắp xếp theo đúng giai đoạn của quá trình nhân lên

GIẢI ĐOẠN

DIỄN BIẾN

1. Hấp phụ



a. Sử dụng nguyên liệu và enzym của vật chủ để sinh tổng hợp các bộ phận.

2. Xâm nhập



b. Virus thoát ra khỏi tế bào chủ.

3. Tổng hợp



c. Virus bám một cách đặc hiệu lên thụ thể bề mặt tế bào chủ nhờ các gai glycoprotein hoặc protein bề mặt.

4. Lắp ráp



d. Vật chất di truyền của virus được truyền vào tế bào chủ. Khác nhau ở từng loại virus và tế bào chủ.

5. Giải phóng



e. Lắp lõi nucleic acid vào vỏ protein để tạo thành các hạt virus hoàn chỉnh.

Kết quả nối: 1 -; 2 -; 4 -; 5 -;

Thứ tự đúng: -> -> ->

..... -> ->

Câu 3: Phân biệt chu kỳ sinh tan với chu kỳ tiềm tan của thể thực khuẩn?

Điểm phân biệt	Chu kì sinh tan	Chu kì tiềm tan
Tên gọi loại virus gây ra
Cơ chế 	- Virus xâm nhập vào tế bào: + Chiếm lấy quyền kiểm soát + Tổng hợp, các bộ phận. + ra ngoài.	- Virus xâm nhập vào tế bào: + hệ gene vào tế bào chủ + cùng với tế bào chủ + DNA của virus thoát khỏi hệ gene tế bào và được biểu hiện.
Mối quan hệ	- Không thể chuyển thành chu kì tiềm tan.	- Có thể chuyển thành chu kì