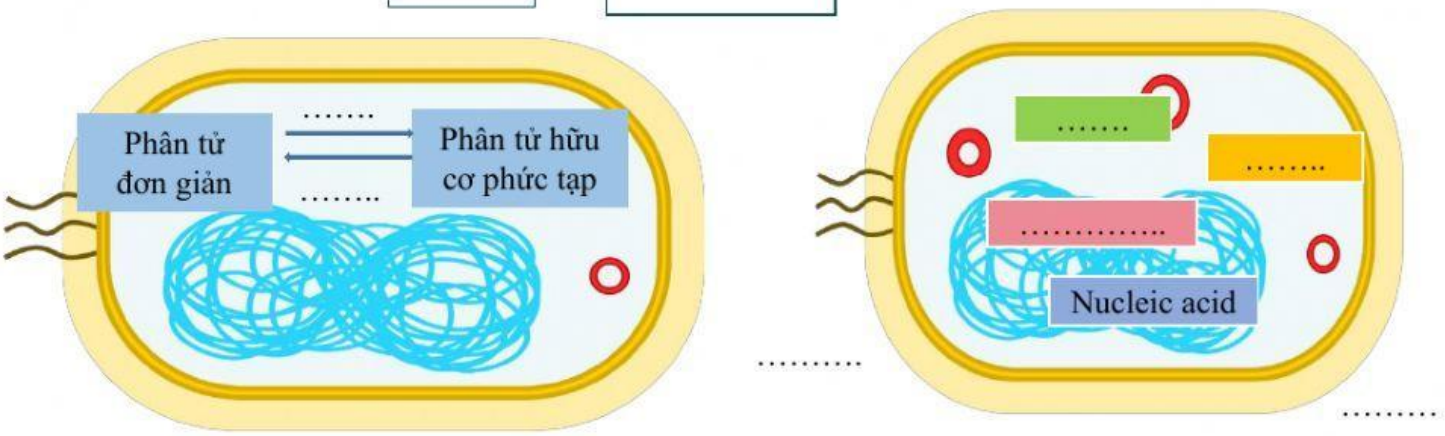
Ngày…… *Lớp……* *Họ và tên:……*

QUÁ TRÌNH TỔNG HỢP, PHÂN GIẢI CÁC CHẤT VÀ ỨNG DỤNG Ở VSV

Hoàn thiện khái quát về quá trình tổng hợp và phân giải các chất ở VSV bằng cách sử dụng các từ khoá dưới đây hoàn thoàn vào chỗ (……)

Đồng hoá | Dị hoá | Lipid | Carbohydrate | Đồng hoá | Amino acid | Acid béo | Nucleotide | Glucose | Protein | …… | ……



Quá trình tổng hợp và phân giải các chất ở VSV

1. QUÁ TRÌNH TỔNG HỢP CÁC CHẤT Ở VSV

- Vai trò……:……

……

……

	Nội dung	Vai trò	Ứng dụng
Tổng hợp polysaccharide	…… …… ……	…… …… ……	…… …… ……
Tổng hợp protein	…… …… ……	…… …… ……	…… …… ……
Tổng hợp lipid	…… …… ……	…… …… ……	…… …… ……
Tổng hợp nucleic acid	…… …… ……	…… …… ……	…… …… ……

LIVEWORKSHEETS

2. QUÁ TRÌNH PHÂN GIẢI CÁC CHẤT Ở VI SINH VẬT

- Vai trò……:……

……

……

	Nội dung	Vai trò	Ứng dụng
Phân giải protein	…… …… ……	…… …… ……	…… …… ……
Phân giải polysaccharide	…… …… ……	…… …… ……	…… …… ……
Phân giải lipid	…… …… ……	…… …… ……	…… …… ……

Vì sao khi muối các loại rau, quả người ta thường phải bổ sung thêm một chút đường?

……

……

Sử dụng số (1), (2), (3), (4) để sắp xếp các bước dưới đây thành quá trình tổng hợp các chất ở VSV.

Các hợp chất hữu cơ đơn giản
Amino acid
Đường đơn
Acid béo
+Glycerol
Nucleotide

(……)

Tế bào vi sinh vật

(……)

Năng lượng và các chất trung gian
Cung cấp cho các hoạt động sống của vi sinh vật

(……)

Các hợp chất hữu cơ phức tạp
Protein
Đường đa
Lipid
Nucleic acid

(……)

- Lợi ích của quá trình phân giải các chất ở VSV……

……

……

- Tác hại của quá trình phân giải các chất ở VSV……

……

……

LIVEWORKSHEETS