

Họ và tên (nhóm).....

Lớp:.....

PHIẾU HỌC TẬP

Một số ứng dụng của vi sinh vật trong thực tiễn

1. Nối thông tin cột (A) và cột (B) sao cho phù hợp:

Lĩnh vực ứng dụng VSV (A)	Ứng dụng cụ thể (B)
1. Chăm sóc sức khỏe cộng đồng	a. - Sản xuất chế phẩm trừ sâu sinh học. - Sản xuất chế phẩm phân vi sinh sử dụng cho cây trồng.
2. Nông nghiệp	b. - Xử lý rác thải, nước thải sinh hoạt, công nghiệp, nông nghiệp - Sản xuất khí sinh học
3. Công nghiệp	c. - Chế biến các phẩm lên men, rượu bia, bánh mì, sữa chua, bánh kẹo, nước mắm.... - Chất bảo quản thực phẩm: ức chế sinh trưởng VSV gây hại.
4. Bảo vệ môi trường	d. Sản xuất thuốc kháng sinh, enzyme, men vi sinh, thực phẩm chức năng, làm đẹp, chống lão hóa
5. Chế biến và bảo quản thực phẩm	e. - Enzyme, acid hữu cơ sử dụng trong công nghiệp giấy, dệt, nhuộm, giặt tẩy sinh học - Sản xuất ethanol sinh học, xăng sinh học. - Sản xuất acid hữu cơ trong công nghiệp hóa chất.

2. Sản phẩm tạo ra từ công nghệ vi sinh vật có đặc điểm gì? (Chọn từ thích hợp điền vào ô trống)

Sản phẩm từ công nghệ vi sinh vật thường có đặc điểm là,, với môi trường, giá thành, hiệu quả