

1. 地衣是真菌与藻类共生在一起形成的。藻类为真菌提供有机物，真菌为藻类提供水和无机盐。这体现的生物基本特征是（ ）

A. 生物的生活需要营养

B. 生物能进行呼吸

C. 生物能生长和繁殖

D. 生物都有遗传和变异的特性