

# 慧修会

## ファイナルチェック

### 聖マリアンナ医科大学 生物

#### 問題

同一地域で生活している動物では縄張りを形成する場合がある。ところが、個体群密度が、ある一定の値より高くなると縄張りを形成しなくなることがある。このように、縄張りを形成する動物が個体群密度の上昇にしたがって縄張りを形成しなくなる理由を2行で説明しなさい。

正解：縄張りを形成することから得られる利益よりも、縄張りを維持するコストの方が上回るため。



時間は足りると思うが、実験考察問題、記述問題がやや難しい。  
記述問題はキーワードとなる文言を意識して書くこと。

