

แบบฝึกหัด

1. จงบอก และอธิบายหลักฐานที่บ่งบอกถึงวิวัฒนาการของสิ่งมีชีวิต
2. จงบอก และอธิบายแนวคิดเกี่ยวกับวิวัฒนาการของนักวิทยาศาสตร์แต่ละท่าน
3. แนวความคิดของลามาร์กที่ว่าอวัยวะของร่างกายส่วนใด ถ้ามีการใช้อย่างสม่ำเสมอจะยังคงอยู่และเจริญแข็งแรง แต่ถ้าส่วนใดไม่ใช้จะค่อยๆลดขนาดลง และในที่สุดอวัยวะนั้นจะสลายหายไป เรียกว่า
4. บรรพบุรุษของยีราฟตามแนวความคิดของลามาร์กมีลักษณะ คือ
5. กระบวนการที่สิ่งมีชีวิตชนิดหนึ่งจะค่อยๆเปลี่ยนไป เป็นอีกชนิดหนึ่งได้โดยมีสิ่งแวดล้อมเป็นตัวกำหนด เป็นแนวความคิดของใคร และเรียกว่ากฎ
6. เมื่อเปรียบเทียบแนวความคิดของลามาร์กและดาร์วินแล้ว จะพบว่าทั้งสองให้ความสำคัญสิ่งใดเหมือนกัน