



ผลการวิจัยปรากฏ ดังนี้

1. บทเรียนคอมพิวเตอร์ เรื่อง ชีวิตพืชและสัตว์ กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ มีประสิทธิภาพร้อยละ 82.12/81.54 และมีค่าดัชนีประสิทธิผล เท่ากับ 0.55 จึงแสดงว่านักเรียนมีความก้าวหน้าในการเรียนเพิ่มขึ้นร้อยละ 55

2. นักเรียนที่เรียนด้วยบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน มีคะแนนเฉลี่ยผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนหลังเรียนสูงกว่าก่อนเรียนอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และมีความพึงพอใจต่อการเรียนด้วยบทเรียนคอมพิวเตอร์โดยรวมอยู่ในระดับดีมาก

โดยสรุป บทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน เรื่อง ชีวิตพืชและสัตว์ กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 ที่พัฒนาขึ้นมีประสิทธิภาพ และประสิทธิผล โดยผู้เรียนมีความพึงพอใจต่อบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนอยู่ในระดับดีมาก จึงควรสนับสนุนให้ครูนำบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนนี้ไปใช้ในการแก้ปัญหาการจัดการเรียนการสอน เพื่อให้ผู้เรียนบรรลุผลตามวัตถุประสงค์ของการเรียนได้อย่างมีประสิทธิภาพ