



1. นักเรียนที่ได้รับการสอนแบบร่วมมือกันเรียนรู้ เรื่องการเลี้ยงเบ็ดเนื้อ มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนอยู่ในระดับดี คือมีคะแนนเฉลี่ยคิดเป็นร้อยละ 70 ขึ้นไป

นักเรียนมีทักษะปฏิบัติเรื่องการเลี้ยงเบ็ดเนื้อ อยู่ในระดับดี คือมีคะแนนเฉลี่ยคิดเป็นร้อยละ 70 ขึ้นไปทุกทักษะปฏิบัติ

2. นักเรียนที่ได้เรียนหลักสูตรท้องถิ่น โดยใช้รูปแบบการสอนแบบร่วมมือกันเรียนรู้และเทคนิคการวิจัยเชิงปฏิบัติการ มีทักษะการทำงานกลุ่มอยู่ในระดับดี เห็นคุณค่าของการทำงานร่วมกัน มีปฏิสัมพันธ์ระหว่างนักเรียนเก่งและนักเรียนอ่อนดีขึ้น