การออกแบบภาพเคลื่อนใหวเพื่อการจำอักษรคันจิมีวัตถุประสงค์ 3 ประการคือ 1) เพื่อ ออกแบบภาพเคลื่อนใหวสำหรับช่วยให้ผู้เรียนภาษาญี่ปุ่นจดจำคันจิได้ง่ายขึ้น 2) เพื่อศึกษาถึง ประสิทธิภาพของสื่อภาพเคลื่อนใหวเพื่อการจำอักษรคันจิ ในการสร้างการรับรู้และจดจำให้กับ ผู้เรียนภาษาญี่ปุ่น และ 3) เพื่อศึกษาความคิดเห็นของผู้ที่เรียนคันจิผ่านภาพเคลื่อนใหว

ผู้ศึกษาได้ออกแบบภาพเคลื่อนไหวเพื่อการจำอักษรคันจิจำนวน 120 ตัว ซึ่งเป็นคันจิ พื้นฐานสำหรับผู้เรียนภาษาญี่ปุ่นระดับต้น รวมทั้งเป็นคันจิที่ใช้ในการสอบวัคระดับภาษาญี่ปุ่น ระดับ 4 แล้วให้นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 สายศิลป์ภาษาญี่ปุ่น โรงเรียนเรยีนาเชลีวิทยาลัย จังหวัดเชียงใหม่ จำนวน 25 คน ประเมินการรับรู้และการจคจำคันจิแต่ละตัว ผลการศึกษาพบว่า คันจิมากกว่าร้อยละ 80 มีประสิทธิภาพคีทั้งในด้านการรับรู้และจคจำ โดยร้อยละ 84.17 ของคันจิ ทั้งหมดเข้าใจความหมายได้ง่าย และร้อยละ 80.83 ของคันจิทั้งหมดจดจำง่าย นอกจากนี้ นักเรียน ส่วนใหญ่พึงพอใจในการออกแบบภาพเคลื่อนไหวเพื่อการจำอักษรคันจิในระดับมาก และเห็นว่ามี ความน่าสนใจในระดับมากที่สุด ผลของการศึกษานี้คาคว่าจะเป็นประโยชน์ต่อทั้งผู้เรียนและผู้สอน ภาษาญี่ปุ่น และอาจนำไปประยุกต์ใช้กับการศึกษาอื่นๆที่เกี่ยวข้องต่อไป

221798

The objectives of this study, "Animation Design for Memorizing Kanji Characters" are: 1) to design animation for those who are studying Japanese language and make them remember kanji easily; 2) to study the efficiency of the animation design for memorizing kanji characters in the areas of perception and memorizing; and 3) to study the opinions of those who have studied kanji through the animation.

The design consists of 120 kanji characters, which are the basic kanji for the beginners and used for the fourth level of Japanese Language Proficiency Test (JLPT), and each kanji was evaluated in the areas of perception and memorizing by 25 Mathayom-5 students, majoring in Japanese, in Regina Coeli College Chiang Mai. The results of the study show that more than 80 % of all kanji are efficient in both of perception and memorizing. The 84.17 % of 120 kanji are easy to understand and 80.83 % of 120 kanji are easy to remember. Most students are satisfied with the animation design for memorizing kanji characters in a high degree and considered interesting in a highest degree. It is hoped that the results of this study will be valuable for those who study or teach Japanese language and for application in other related studies.