

2. ค่าดัชนีประสิทธิผลของการเรียนรู้โดยใช้ชุดการเรียนรู้ เรื่อง ทักษะศิลป์
สร้างสรรค์ กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 มีค่าเท่ากับ 0.7756 หรือคิดเป็น
ร้อยละ 77.56

3. ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน ของนักเรียนหลังเรียนโดยใช้ชุดการเรียนรู้เรื่อง
ทักษะศิลป์สร้างสรรค์ กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ สูงกว่าก่อนเรียน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่
ระดับ .05

4. ความพึงพอใจของนักเรียนต่อการเรียนรู้ โดยใช้ชุดการเรียนรู้เรื่อง ทักษะศิลป์
สร้างสรรค์ กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ โดยภาพรวม มีความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} =$
4.42)



TITLE : The Learning Development of the Create Story Visual Art by Using a set of Learning, Art Department Matayomsuksa 2

AUTHOR : Puangpayom Rodchu **DEGREE :** M.Ed. (Curriculum and Instruction)

ADVISORS : Asst. Prof. Dr. Poosit Boontongtherng Chairman
Asst. Prof. Dr. Worawun Ubonloet Committee

RAJABHAT MAHA SARAKHAM UNIVERSITY, 2015

ABSTRACT

The purposes of this study were 1) To develop a set of learning of the create story visual art by a set of learning, art department of Matayomsuksa 2 to have efficiency criterion of 80/80 2) To study the efficiency of learning 3) To compare the students' learning achievement before and after the learning 4) To study the students' satisfaction of the learning. The research samples were 30 students of Matayomsuksa 2 , Khon Kaen Patanasuksa School, in the second semester of 2011 academic year, and selected by simple random sampling. The research instruments were 1) A set of learning of the create story visual art, Matayomsuksa 2 .There were six stories. Which means 3.51 - 5.00 2) The learning of achievement test ,which means 5 levels 3) The satisfaction questionnaires of the students found that had the discrimination level between 0.55-0.76 and had the reliability at 0.82. The statistics used for the data analysis were validity, difficulty, discrimination , reliability, percentage, mean, standard deviation, and t-test (Dependent samples).

The research results were as follows

1. The efficiency of the set of learning on the create story visual art ,art department of Mamatayomsuksa 2 , was 83.93/88.22 ,which was criterion determined as 80/80.
2. The effectiveness index of the set of learning on the create story visual art of art department of Matayomsuksa 2 students was 0.7756 or 77.56 per cent.

3. The students' achievement after the learning by the create set of learning visual arts of art department was higher than learning before, was significantly at .01 level

4. The students' satisfaction of the learning by a set of learning of the create story visual art,art department , as a whole, was at the high level.(mean 4.42)



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY