

บทที่ 1

บทนำ

ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ฯ พระราชทานพระบรมราโชวาท เกี่ยวกับความสำคัญของการศึกษาไว้ว่า “ ประเทศชาติของเราจะเจริญหรือเสื่อมลงนั้น ขึ้นอยู่กับการศึกษาของประชาชนแต่ละคนเป็นสำคัญ ผลการศึกษาอบรมในวันนี้ จะเป็นเครื่องกำหนดอนาคตของชาติในวันหน้า” (รุ่ง แก้วแดง, 2543, หน้า 39) ซึ่งสอดคล้องกับความสำคัญของการศึกษาที่ได้ปรากฏในรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พุทธศักราช 2540 ซึ่งกำหนดให้การศึกษาเป็นเครื่องมือสำคัญในการพัฒนาคน บุคคลมีสิทธิเสมอกันในการรับการศึกษาขั้นพื้นฐานไม่น้อยกว่า 12 ปี โดยรัฐต้องจัดให้อย่างทั่วถึงและมีคุณภาพไม่ต้องเก็บค่าใช้จ่าย (กรมวิชาการ, 2545 ง, หน้า 2) และให้คำนึงถึงการมีส่วนร่วมขององค์กรปกครองท้องถิ่นและเอกชน ทั้งนี้ต้องมีกฎหมายเกี่ยวกับการศึกษาแห่งชาติ และปรับปรุงการศึกษาให้สอดคล้องกับความเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจ และสังคม ให้พัฒนาวิชาชีพ และส่งเสริมภูมิปัญญาท้องถิ่น ศิลปวัฒนธรรมของชาติ (พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติพุทธศักราช 2542, 2542, หน้า 41)

เพื่อให้เป็นไปตามบทบัญญัติแห่งรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พุทธศักราช 2540 รัฐบาลจึงได้ตราพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 ซึ่งกำหนดความมุ่งหมายของการจัดการศึกษาในมาตรา 6 ไว้ว่า การจัดการศึกษาต้องเป็นไปเพื่อพัฒนาคนไทยให้เป็นมนุษย์ที่สมบูรณ์ ทั้งร่างกาย จิตใจ สติปัญญา ความรู้ และมีคุณธรรมจริยธรรม และวัฒนธรรมในการดำรงชีวิต สามารถอยู่ร่วมกับผู้อื่นได้อย่างมีความสุข (พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติพุทธศักราช 2542, 2542, หน้า 5) และมาตรา 27 ไว้ว่า กำหนดให้คณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กำหนดหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน เพื่อความเป็นไทย ความเป็นพลเมืองที่ดีของชาติ การดำรงชีวิต และการประกอบอาชีพ ตลอดจนเพื่อการศึกษาต่อ และให้สถานศึกษาขั้นพื้นฐาน มีหน้าที่ จัดทำสาระหลักสูตรในส่วนที่เกี่ยวกับสภาพปัญหาในชุมชนและสังคม ภูมิปัญญาท้องถิ่น ตลอดจนคุณลักษณะอันพึงประสงค์ เพื่อเป็นสมาชิกที่ดีของครอบครัว ชุมชน สังคม และประเทศชาติ (พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติพุทธศักราช 2542, 2542, หน้า 26 – 27)

หลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544 เป็นหลักสูตรแกนกลางที่มีโครงสร้างยึดหยุ่นมุ่งพัฒนาคนไทยให้เป็นมนุษย์ที่สมบูรณ์ เป็นคนดี มีปัญญา มีความสุข ความเป็นไทย มีศักยภาพในการศึกษาต่อและประกอบอาชีพ จึงกำหนดจุดหมาย โดยมีมาตรฐานการเรียนรู้

เป็นตัวกำหนดให้ผู้เรียนเกิดคุณลักษณะอันพึงประสงค์ในภาพรวม 12 ปี จัดเฉพาะส่วนที่จำเป็นสำหรับการพัฒนาคุณภาพชีวิตความเป็นไทย ความเป็นพลเมืองดีของชาติ ให้สถานศึกษาจัดทำสาระในรายละเอียดเป็นรายปีหรือรายภาคให้สอดคล้องกับสภาพปัญหาในชุมชน สังคม ภูมิปัญญาท้องถิ่น คุณสมบัติอันพึงประสงค์ เพื่อให้เป็นสมาชิกที่ดีของครอบครัว ชุมชน และประเทศชาติ รวมถึงจัดให้สอดคล้องกับความสามารถ ความถนัด และความสนใจ ของผู้เรียน แต่ละกลุ่มเป้าหมายด้วย (กรมวิชาการ, 2545 ง, หน้า 2)

กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม เป็นกลุ่มสาระการเรียนรู้หนึ่งในหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พ.ศ. 2544 เป็นศาสตร์ที่มีความสำคัญยิ่งในการให้การศึกษาแก่เยาวชน เพราะเป็นเนื้อหาสาระที่มุ่งให้เยาวชนเป็นพลเมืองที่ดี มีความรับผิดชอบ สามารถนำความรู้จากอดีตมาสร้างความเข้าใจในมรดกทางวัฒนธรรมของประเทศ เพื่อการตัดสินใจในการเป็นพลเมืองดี นำความรู้เรื่องการเมืองการปกครองมาตัดสินใจเกี่ยวกับการปกครอง ชุมชน ท้องถิ่น และประเทศชาติของตน ตลอดจนนำความรู้ และวิธีการทางสังคมศาสตร์มากำหนดแนวทางประพฤติปฏิบัติที่สร้างสรรค์ต่อส่วนรวม (กรมวิชาการ, 2545 ก, หน้า 7) มุ่งเน้นพัฒนาผู้เรียนให้เกิดความเจริญงอกงามในด้านความรู้ ทักษะกระบวนการ เจตคติและค่านิยม และสามารถเชื่อมโยงในการเรียนวิชาต่าง ๆ ได้อย่างกว้างขวาง และส่งเสริมให้ผู้เรียนได้นำความรู้ไปใช้ในสถานการณ์ต่าง ๆ ในชีวิตประจำวัน (กรมวิชาการ, 2545 ค, หน้า 1 – 2) สาระการเรียนรู้ที่เป็นองค์ความรู้ของกลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ประกอบด้วย สาระที่ 1 ศาสนา ศีลธรรม จริยธรรม สาระที่ 2 หน้าที่พลเมือง วัฒนธรรมและการดำเนินชีวิตในสังคม สาระที่ 3 เศรษฐศาสตร์ สาระที่ 4 ประวัติศาสตร์ และสาระที่ 5 ภูมิศาสตร์ (กรมวิชาการ, 2545 ค, หน้า 9)

หลังจากที่กระทรวงศึกษาธิการได้ประกาศใช้หลักสูตรสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544 ในโรงเรียนนำร่องและโรงเรียนเครือข่ายทั่วประเทศในภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2545 โรงเรียนวัดสุนทรพิจิตราราม ซึ่งเป็นโรงเรียนขยายโอกาสทางการศึกษา ที่จัดการศึกษาตั้งแต่ระดับปฐมวัย ถึง ช่วงชั้นที่ 3 สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษานครนายก มีวิสัยทัศน์ และพันธกิจที่จะจัดการศึกษาให้มีคุณภาพ เน้นให้นักเรียนมีคุณธรรม จริยธรรม อ่านคล่อง เขียนคล่อง มีทักษะในการคิดคำนวณ มีคุณธรรม จริยธรรม ที่ดีงาม มีความสามารถในการใช้คอมพิวเตอร์ รักธรรมชาติ และพัฒนาสิ่งแวดล้อม มีสุขภาพอนามัยที่สมบูรณ์ ห่างไกลสิ่งเสพติด ภายใต้บริบทของสังคมวัฒนธรรมที่เด็กอาศัยอยู่ ครูเป็นครูมืออาชีพ ชุมชนมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา โรงเรียนวัดสุนทรพิจิตราราม ดำเนินการนำหลักสูตรใหม่ไปทดลองใช้ตั้งแต่ปีการศึกษา 2545 มีการประเมินผลและปรับปรุงหลักสูตรเมื่อสิ้นปีการศึกษา 2547 พบว่าโรงเรียน

ยังขาดสื่อการเรียนการสอนที่หลากหลาย โดยเฉพาะการพัฒนาสื่อที่เกี่ยวกับการเรียนรู้สังคมและวัฒนธรรมในห้องเรียนของตนเอง ทางโรงเรียนเห็นควรว่าจะต้องร่วมกันพัฒนาสื่อการเรียนการสอนที่หลากหลาย มีคุณภาพและประสิทธิภาพในการนำไปจัดกิจกรรมการเรียนรู้เป็นสำคัญ (โรงเรียนวัดสุนทรพิชิตาราม, 2548, หน้า 28)

ในฐานะที่ผู้วิจัยเป็นผู้สอนกลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ในช่วงชั้นที่ 2 ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 ณ โรงเรียนวัดสุนทรพิชิตาราม จึงได้ทำการศึกษาเกี่ยวกับการจัดกิจกรรมการเรียนรู้แก่ผู้เรียน โดยมุ่งศึกษาเกี่ยวกับการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ในห้องเรียน ในปีการศึกษา 2547 พบว่าตามหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนวัดสุนทรพิชิตาราม ได้กำหนดหน่วยการเรียนรู้เกี่ยวกับท้องถิ่น สำหรับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 เรื่อง จังหวัดนครนายก สารที่ 4 ประวัติศาสตร์ เพื่อให้ผู้เรียนได้ศึกษาเรื่องราวเกี่ยวกับจังหวัดและท้องถิ่นของตนโดยเน้นความเป็นไทย พบว่ามีปัญหาหลัก คือ ผู้เรียนขาดทักษะทางสังคม และมีเจตคติที่ไม่ดีต่อการเรียนรู้เรื่องเกี่ยวกับท้องถิ่น เนื่องจากขาดสื่อที่มีประสิทธิภาพในการเรียนรู้สังคม และวัฒนธรรม ครูใช้สื่อไม่หลากหลาย (โรงเรียนวัดสุนทรพิชิตาราม, 2548, หน้า 29) ซึ่งสอดคล้องกับ งานวิจัยของ ดวงมล ธรรมวงศ์ พบว่าจากการจัดการเรียนการสอนกลุ่มสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิต พบว่า ครูมีปัญหาในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนมาก เนื่องจากขาดความรู้ในเนื้อหาสาระของจังหวัด และขาดเอกสาร รวมถึงแหล่งศึกษาค้นคว้า ขาดทักษะในการผลิตสื่อ การใช้สื่อครูต้องการ ความช่วยเหลือในด้านเนื้อหาการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน การใช้สื่ออุปกรณ์ ร้อยละ 80 (ดวงมล ธรรมวงศ์, 2545, หน้า 2) และแนวทางในการแก้ปัญหาการจัดการเรียนการสอน เพื่อให้ผู้เรียนบรรลุจุดมุ่งหมาย และเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ควรจะมีการนำสื่อ นวัตกรรมด้านเทคโนโลยีทางการสอนมาใช้กับผู้เรียน เพื่อให้บรรลุจุดหมายที่ตั้งไว้อย่างมีประสิทธิภาพ (สุพัฒนา คุ่มพงษ์, 2546, หน้า 3)

การจัดการเรียนรู้ตามหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544 นั้น ยึดหลักตามพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 มาตรา 22 ที่ระบุไว้ว่าหลักการจัดการศึกษาต้องยึดหลักว่า ผู้เรียนทุกคนมีความสามารถเรียนรู้และพัฒนาตนเองได้และถือว่าผู้เรียนสำคัญที่สุด กระบวนการจัดการศึกษาต้องส่งเสริมให้ผู้เรียนพัฒนาตามธรรมชาติและเต็มตามศักยภาพ (พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติพุทธศักราช 2542, 2542, หน้า 7)

การจัดการเรียนรู้ในปัจจุบันเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ลดบทบาทของครูมาเป็นเพียงผู้ดูแล โดยการวางแผนการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้มากที่สุด ผู้เรียนปฏิบัติกิจกรรมได้หลากหลายเหมาะสมกับสภาพท้องถิ่น (กรมวิชาการ, 2535, หน้า 27) การดำเนินการดังกล่าวสามารถทำได้หลายวิธี การใช้ชุดการสอนหรือชุดกิจกรรมการเรียนรู้ก็เป็นวิธีหนึ่ง เพราะ

ชุดการสอนหรือชุดกิจกรรมการเรียนรู้เป็นเทคโนโลยีทางการศึกษาที่พัฒนามาจากวิธีการเรียนการสอนหลาย ๆ ระบบ และการใช้สื่อการเรียนการสอนในรูปแบบต่าง ๆ โดยกำหนดขั้นตอนไว้อย่างชัดเจน เพื่อให้ให้นักเรียนเกิดการเรียนรู้ด้วยตนเองตามเป้าหมายอย่างมีประสิทธิภาพจากการที่ได้มีส่วนร่วมในกิจกรรม และได้ลงมือปฏิบัติจริง (ชัยงค์ พรหมวงศ์, 2539 ข, หน้า 19)

ชุดการสอนหรือชุดกิจกรรมการเรียนรู้เป็นนวัตกรรมการศึกษาที่คาดว่าจะแก้ปัญหาดังกล่าวได้ ทั้งนี้เพราะสื่อการสอนเป็นชุดของสื่อประสมที่มีการจัดระบบให้สอดคล้องกับเนื้อหาวิชาและประสบการณ์ในการเรียน แต่ละหน่วยการเรียนรู้ เพื่อช่วยให้เกิดการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมการเรียนรู้ของผู้เรียนให้บรรลุผลตามจุดหมายที่วางไว้ นอกจากนี้ชุดการสอนยังช่วยฝึกการตัดสินใจ การแสวงหาความรู้ด้วยตนเอง และมีความรับผิดชอบต่อตนเองและสังคม (ชัยงค์ พรหมวงศ์, 2539 ข, หน้า 117)

รูปแบบการเรียนรู้แบบร่วมมือ (Cooperative Learning) เป็นรูปแบบการสอนแบบหนึ่ง ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ โดยจัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่เน้นการจัดสภาพแวดล้อมทางการเรียน ให้แก่ผู้เรียนได้เรียนรู้ร่วมกันเป็นกลุ่มเล็ก ๆ แต่ละกลุ่มประกอบด้วยสมาชิกที่มีความรู้ความสามารถแตกต่างกัน โดยที่แต่ละคนมีส่วนร่วมอย่างแท้จริงในการเรียนรู้ และในความสำเร็จของกลุ่ม ทั้งโดยการแลกเปลี่ยนความคิดเห็น การแบ่งปันทรัพยากรการเรียนรู้ รวมทั้งการเป็นกำลังใจแก่กันและกันคนที่เรียนเก่งจะช่วยเหลือคนที่อ่อนกว่า สมาชิกในกลุ่มไม่เพียงแต่รับผิดชอบต่อการเรียนของตนเองเท่านั้น หากแต่จะต้องร่วมรับผิดชอบต่อการเรียนรู้ ของเพื่อนสมาชิกทุกคน ในกลุ่มความสำเร็จของแต่ละบุคคลคือความสำเร็จของกลุ่ม (วัฒนาพร กระจ่างบุษย์, 2545, หน้า 38)

จากการศึกษางานวิจัยต่าง ๆ มีการใช้รูปแบบการเรียนรู้แบบร่วมมือ เป็นยุทธวิธีหนึ่งที่มีประสิทธิภาพและช่วยพัฒนาผู้เรียนในด้านต่าง ๆ เช่น งานวิจัยของกมลวรรณ เจริญเตี้ย (2547, บทคัดย่อ) ที่ได้ศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรมของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ที่เรียนแบบร่วมมือ โดยใช้เทคนิค JIGSAW II ผลการศึกษาพบว่า ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนหลังเรียนแบบร่วมมือโดยใช้เทคนิค JIGSAW II สูงกว่านักเรียนหลังเรียนแบบปกติอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 และงานวิจัยของ อรวรรณ หนูชูเชื้อ (2544, บทคัดย่อ) ได้ศึกษาเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน และพฤติกรรมประชาธิปไตยของนักเรียน ในวิชาท้องถิ่นของเรา ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ที่สอนโดยวิธีการเรียนแบบร่วมมือกับวิธีการสอนแบบปกติ ผลการวิจัยพบว่า ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนที่สอนโดยวิธีการเรียนแบบร่วมมือสูงกว่าผลสัมฤทธิ์ ทางการเรียนโดยใช้วิธีสอนแบบปกติอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 และพฤติกรรมประชาธิปไตยของกลุ่มทดลองหลังการทดลองสูงกว่าก่อนการทดลองอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากเหตุผลดังกล่าวข้างต้น ชุดกิจกรรมการเรียนรู้ จึงเป็นนวัตกรรมที่ใช้สื่อประสมที่มีความหลากหลาย ซึ่งมีความสำคัญในการแก้ปัญหของการขาดสื่อการเรียนการสอนให้กับครูโรงเรียนวัดสุนทรพิพิธาราม กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม นอกจากนี้ชุดกิจกรรมการเรียนรู้ที่ใช้แนวคิดการเรียนรู้แบบร่วมมือ สามารถพัฒนานักเรียนให้มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน และมีทักษะทางสังคมสูงขึ้น ตลอดจนมีความรู้ความเข้าใจเรื่อง จังหวัดนครนายก พร้อมทั้งช่วยกระตุ้นให้นักเรียนเกิดเจตคติที่ดีต่อท้องถิ่น จึงทำให้ผู้วิจัยมีความสนใจที่จะพัฒนาชุดกิจกรรมการเรียนรู้ กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม เรื่อง จังหวัดนครนายก สำหรับ นักเรียน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 โดยใช้รูปแบบการเรียนรู้แบบร่วมมือเป็นแนวคิดหลัก ในการวางแผนจัดกิจกรรมการเรียนรู้

วัตถุประสงค์ของการวิจัย

1. เพื่อพัฒนาชุดกิจกรรมการเรียนรู้ กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม เรื่อง จังหวัดนครนายก สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4
2. เพื่อเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน และทักษะทางสังคมของนักเรียน ที่เรียนโดยใช้ชุดกิจกรรมการเรียนรู้ กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม เรื่อง จังหวัดนครนายก สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 ก่อนเรียน และหลังเรียน
3. เพื่อศึกษาเจตคติของผู้เรียนต่อท้องถิ่น จังหวัดนครนายก หลังการเรียนโดยใช้ชุดกิจกรรมการเรียนรู้ กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม เรื่อง จังหวัดนครนายก สำหรับ นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4

สมมติฐานการวิจัย

1. ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนที่เรียนโดยใช้ชุดกิจกรรมการเรียนรู้ กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม เรื่อง จังหวัดนครนายก สำหรับ นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 หลังเรียนสูงกว่าก่อนเรียน
2. ทักษะทางสังคมของนักเรียน ที่เรียนโดยใช้ชุดกิจกรรมการเรียนรู้ กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม เรื่อง จังหวัดนครนายก สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 หลังเรียนสูงกว่าก่อนเรียน
3. นักเรียนที่เรียนด้วยชุดกิจกรรมการเรียนรู้ กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม เรื่อง จังหวัดนครนายก สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 มีเจตคติต่อท้องถิ่น จังหวัดนครนายก ในระดับดีขึ้น

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับการวิจัย

1. ได้ชุดกิจกรรมการเรียนรู้ กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม เรื่อง จังหวัดนครนายก สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4
2. ช่วยให้ผู้เรียนมีความรู้ ความเข้าใจ สามารถนำความรู้ที่ได้รับไปใช้ในชีวิตประจำวัน มีทักษะทางสังคม ตลอดจนเจตคติที่ดีต่อท้องถิ่นที่ตนอาศัยอยู่
3. เป็นแนวทางสำหรับครูผู้สอน ผู้บริหาร และผู้ที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาในการค้นคว้า วิจัย และสร้างชุดกิจกรรมการเรียนรู้ กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม สำหรับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 และระดับชั้นอื่นต่อไป
4. เป็นแนวทางสำหรับครูผู้สอน ผู้บริหาร และผู้ที่เกี่ยวข้องกับการศึกษา ใช้เป็นแนวทางในการผลิตชุดการสอนหรือชุดกิจกรรมการเรียนรู้ สำหรับใช้ในการเรียนการสอน ในสาระการเรียนรู้ หรือกลุ่มสาระการเรียนรู้อื่นต่อไป

ขอบเขตของการวิจัย

1. ประชากร ที่ใช้ ในการวิจัยครั้งนี้ เป็นนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 ในสังกัด สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษานครนายก ในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2548
2. กลุ่มตัวอย่าง ที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ เป็นนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 โรงเรียน วัดสุนทรพิชิตาราม สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษานครนายก ในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2548 ซึ่งได้มาโดยการเลือกแบบเจาะจง (Purposive Sampling)
3. เนื้อหาที่นำมาใช้สร้างชุดกิจกรรมการเรียนรู้ครั้งนี้ เป็นเนื้อหาในกลุ่มสาระการเรียนรู้ สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม สาระที่ 4 ประวัติศาสตร์ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 เรื่อง จังหวัดนครนายก
4. ระยะเวลาในการทดลอง คือ ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2548 ใช้เวลาการทดลอง จำนวน 16 ชั่วโมง

นิยามศัพท์เฉพาะ

1. ชุดกิจกรรมการเรียนรู้ หมายถึง ชุดสื่อประสมที่ผู้วิจัยสร้างขึ้น ประกอบด้วย คู่มือครู คู่มือนักเรียน แผนการจัดการเรียนรู้ โดยมุ่งเน้นใช้รูปแบบการสอนแบบร่วมมือ และแบบฝึกหัด ทำชุดกิจกรรมการเรียนรู้ เพื่อให้สอดคล้องกับผลการเรียนรู้ที่คาดหวังและสาระการเรียนรู้ กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม สาระที่ 4 ประวัติศาสตร์ เรื่อง จังหวัดนครนายก สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 จำนวน 8 ชุดกิจกรรมการเรียนรู้ ดังนี้

ชุดกิจกรรมที่ 1 ข้อนรอยอดีต

ชุดกิจกรรมที่ 2 สถาปัตยกรรมศาสตร์

ชุดกิจกรรมที่ 3 การประกอบอาชีพของคนในจังหวัดนครนายก

ชุดกิจกรรมที่ 4 สถานที่สำคัญและสถานที่ท่องเที่ยว

ชุดกิจกรรมที่ 5 เทศกาลและงานประเพณี

ชุดกิจกรรมที่ 6 ภูมิปัญญาท้องถิ่น

ชุดกิจกรรมที่ 7 บุคคลสำคัญของจังหวัดนครนายก

ชุดกิจกรรมที่ 8 ปัญหาและแนวทางแก้ไข

2. คุณภาพของชุดกิจกรรมการเรียนรู้ หมายถึง ชุดกิจกรรมการเรียนรู้ กลุ่มสาระ

การเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม เรื่อง จังหวัดนครนายก สำหรับนักเรียน

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 ที่ผ่านการประเมินจากผู้ทรงคุณวุฒิ ที่มีประสบการณ์ด้านการสอนกลุ่มสาระ

การเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม อย่างน้อย 5 ปี จำนวน 5 ท่าน โดยใช้แบบประเมิน

ชุดกิจกรรมแบบมาตราส่วนประมาณค่า ตามวิธีของลิเกิร์ต ซึ่งมี 5 ระดับ คือ เหมาะสมมากที่สุด

เหมาะสมมาก เหมาะสมปานกลาง เหมาะสมน้อย และเหมาะสมน้อยที่สุด

3. แบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน หมายถึง แบบทดสอบวัดความสามารถในการเรียนรู้ด้านความรู้ ความเข้าใจ เรื่อง จังหวัดนครนายก ซึ่งเป็นแบบปรนัย ชนิดเลือกตอบ 4 ตัวเลือก จำนวน 30 ข้อ

4. ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน หมายถึง ความสามารถในการเรียนรู้ด้านความรู้ ความเข้าใจ เรื่อง จังหวัดนครนายก โดยใช้แบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน

5. แบบทดสอบวัดทักษะทางสังคม หมายถึง แบบทดสอบวัดความสามารถในการเรียนรู้ด้านทักษะทางสังคม ตามคุณภาพผู้เรียนของกลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม ได้แก่ ทักษะการทำงานร่วมกับผู้อื่น ทักษะการมีส่วนร่วมในกลุ่ม ทักษะความเป็นผู้นำ - ผู้ตาม ทักษะการวางแผน ทักษะการพัฒนาตนเอง และสังคม ซึ่งเป็นแบบกำหนดสถานการณ์ แบบปรนัยชนิดเลือกตอบ 4 ตัวเลือก จำนวน 20 ข้อ

6. ทักษะทางสังคม หมายถึง ความสามารถในการเรียนรู้ด้านทักษะทางสังคม ตามคุณภาพผู้เรียนของกลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ได้แก่ ทักษะการทำงานร่วมกับผู้อื่น ทักษะการมีส่วนร่วมในกลุ่ม ทักษะความเป็นผู้นำ - ผู้ตาม ทักษะการวางแผน ทักษะการพัฒนาตนเอง และสังคม โดยใช้แบบทดสอบวัดทักษะทางสังคม

7. แบบสอบถามวัดเจตคติต่อท้องถิ่น จังหวัดนครนายก หมายถึง แบบสอบถามความคิดเห็น หรือความรู้สึกของผู้เรียนที่มีต่อท้องถิ่น จังหวัดนครนายก ซึ่งเป็นลักษณะคำถามชนิดมาตราส่วนประมาณค่า ตามแบบของลิเกิร์ต ซึ่งมี 5 ระดับ คือ เห็นด้วยอย่างยิ่ง เห็นด้วยไม่แน่ใจ ไม่เห็นด้วย และไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง จำนวน 20 ข้อ

8. เจตคติต่อท้องถิ่น จังหวัดนครนายก หมายถึง ความรู้สึกของผู้เรียนที่มีต่อท้องถิ่น จังหวัดนครนายก โดยใช้แบบสอบถามวัดเจตคติต่อท้องถิ่น จังหวัดนครนายก

9. เจตคติระดับดีขึ้นไป หมายถึง มีคะแนนเฉลี่ยมากกว่าร้อยละ 70 ของคะแนนเต็ม