

## บทที่ 1

### บทนำ

#### ภูมิหลัง

โลกในยุคปัจจุบันเป็นยุคสังคมโลกาภิวัตน์ ซึ่งทำให้สังคมไทยมีการเปลี่ยนแปลงไปอย่างรวดเร็ว ทั้งเป็นไปในทิศทางที่ดีขึ้นและในทิศทางที่เสื่อมลง ซึ่งส่งผลให้สภาพสังคมไทยมีความสับสนซ้อนมากยิ่งขึ้น การที่จะพัฒนาประเทศให้เริ่มก้าวหน้าและบรรลุเป้าหมายทันต่อการเปลี่ยนแปลงของสังคม และพัฒนาความเป็นอยู่ที่ดีของประชาชนจำเป็นต้องพัฒนาทั้งด้านเศรษฐกิจ สังคม การพัฒนา และการศึกษาให้ก้าวหน้าเป็นไปในทิศทางที่สอดคล้องกัน ดังที่แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2550 - 2554) ได้กำหนดขึ้นบนพื้นฐานการเสริมสร้างทุนของประเทศทั้งทุนทางสังคม ทุนเศรษฐกิจ ทุนสิ่งแวดล้อม และทุนทรัพยากรธรรมชาติให้เข้มแข็งอย่างต่อเนื่อง ดังนั้นจึงได้กำหนดให้ศึกษาเป็นศูนย์กลางการพัฒนาเพื่อมุ่งสู่สังคมอยู่เย็นเป็นสุขร่วมกัน

การจัดการศึกษาตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 ซึ่งเป็นหลักสูตรแกนกลางของประเทศไทย มีมาตรฐานเป็นตัวกำหนดคุณภาพของผู้เรียน ดังนั้นสถานศึกษาจะต้องนำร่องแนวคิด หลักสูตร บุคคลนัย และโครงสร้างที่สำคัญมาใช้ในการจัดการเรียนการสอน สำหรับการศึกษาขั้นพื้นฐานนั่นพัฒนาให้ผู้เรียนสามารถพัฒนาคุณภาพชีวิตให้พร้อมที่จะทำประโยชน์ให้กับสังคมตามบทบาทหน้าที่ของตนสามารถนำความรู้ที่ได้ไปเพื่อเป็นพื้นฐานในการดำรงชีวิต ขณะนี้จึงต้องดำเนินการให้ประชาชนทุกคนได้รับการศึกษาในระดับนี้กันอย่างทั่วถึง และมีประสิทธิภาพ เพื่อให้เป็นพลเมืองที่ดี มีความรู้ความสามารถ มีทักษะขั้นพื้นฐานและสามารถประกอบอาชีพได้ตามควรแก่วัยและความสามารถที่จะช่วยตนเอง และทำคุณประโยชน์ให้แก่สังคม และประเทศชาติ (กระทรวงศึกษาธิการ. 2551 : 3)

นอกจากนี้การวัดและประเมินผลการเรียนรู้ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 ต้องอยู่บนหลักการพื้นฐานสองประการ คือ การประเมินเพื่อพัฒนาผู้เรียน และเพื่อตัดสินผลการเรียนเป็นกระบวนการเก็บรวบรวม ตรวจสอบ ตีความผลการเรียนรู้และส่งเสริมพัฒนาการด้านต่างๆของผู้เรียนตามมาตรฐานการเรียนรู้ หรือตัวชี้วัดของหลักสูตร นำผลไป

ปรับปรุงพัฒนาการจัดการเรียนรู้และให้เป็นข้อมูลดำเนินการเรียน ผู้เรียนต้องได้รับการพัฒนาและประเมินตามตัวชี้วัดเพื่อให้บรรลุตามมาตรฐานการเรียนรู้ สามารถสะท้อนสมรรถนะสำคัญ และคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของผู้เรียน สถานศึกษาต้องมีกระบวนการจัดการที่เป็นระบบ เพื่อให้การดำเนินการวัดและประเมินผลการเรียนรู้เป็นไปอย่างมีคุณภาพและประสิทธิผล ผลการประเมินตรงตามสภาพความรู้ ความสามารถที่แท้จริงของผู้เรียน ถูกต้องตามหลักของการวัด และการประเมินผลการเรียนรู้ นำผลการประเมินมาเป็นข้อมูลสารสนเทศที่แสดงให้เห็นพัฒนาการ ความก้าวหน้า และความสำเร็จทางการเรียนรู้ของผู้เรียนตลอดจนข้อมูลที่เป็นประโยชน์ต่อการส่งเสริมให้ผู้เรียนเกิดการพัฒนาและการเรียนรู้อย่างเต็มตามศักยภาพรวมทั้งสามารถรองรับการประเมินภายในและการประเมินภายนอก ตามระบบการประกันคุณภาพการศึกษาได้

(กระทรวงศึกษาธิการ. 2551 : 28)

การประเมินคุณลักษณะอันพึงประสงค์ ของผู้เรียนกีเข่นกัน ซึ่งคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของผู้เรียน หมายถึง ลักษณะที่ต้องการให้เกิดขึ้นกับผู้เรียนอันเป็นคุณลักษณะที่สังคมต้องการ ทั้งด้านคุณธรรม จริยธรรม ค่านิยม จิตสำนึก สามารถอยู่ร่วมกับผู้อื่นในสังคมได้อย่างมีความสุขทั้งในส่วนของเมืองไทยและโลก ตามที่หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐานได้กำหนดไว้มีอยู่ 8 คุณลักษณะ ดังนี้ 1) รักชาติ ศาสนา กฎหมาย 2) ซื่อสัตย์สุจริต 3) มีวินัย 4) ใฝ่เรียนรู้ 5) อุปถัมภ์ 6) มุ่งมั่นในการทำงาน 7) รักความเป็นไทย 8) มีจิตสาธารณะ

การพัฒนาคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของสถานศึกษาจะบรรลุผลได้นี้ ต้องอาศัย การบริหารจัดการและการมีส่วนร่วมจากทุกฝ่าย ได้แก่ ผู้บริหารสถานศึกษา คณะกรรมการ สถานศึกษาขั้นพื้นฐาน ครุภัณฑ์ ครุภัณฑ์ ผู้ปกครอง และชุมชนที่ต้องมุ่งขัดเกลา บ่มเพาะ ปลูกฝังคุณลักษณะอันพึงประสงค์ทั้ง 8 ประการให้เกิดแก่ผู้เรียน สำหรับการวัดประเมินคุณลักษณะอันพึงประสงค์นั้นสถานศึกษาควรจัดให้มีการประเมินเป็นระยะ โดยอาจประเมินผลเป็นรายสัปดาห์ รายเดือน รายภาค รายปี เพื่อให้มีการสั่งสอนและการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง โดยเฉพาะ การนำไปใช้ในชีวิตประจำวันและประเมินผลสรุปเมื่อบปีสุดท้ายของแต่ละระดับการศึกษา (สำนักวิชาการและมาตรฐานการศึกษา. 2553 : 68-76)

นักเรียนเป็นพลเมืองของประเทศไทยจะเป็นกำลังสำคัญในอนาคต ที่จะต้องมีคุณลักษณะ ความสนใจใฝ่เรียนรู้ อันเป็นคุณลักษณะที่จำเป็นต้องสร้างเสริมให้เกิดขึ้นกับนักเรียน และช่วยให้นักเรียนได้พัฒนาให้มีขึ้นด้วยตัวนักเรียนเอง สำนักงานคณะกรรมการวัฒนธรรมแห่งชาติได้ศึกษา เกี่ยวกับคุณลักษณะอันพึงประสงค์ ที่ต้องพัฒนาให้เกิดแก่เยาวชนไทย พบร่วมกับความสนใจใฝ่เรียนรู้ เป็นคุณลักษณะที่สำคัญอันดับแรกที่ต้องการสร้างเสริมและพัฒนาให้เกิดขึ้นกับเยาวชนของชาติ

(สำนักงานคณะกรรมการวัดนธรรณ์แห่งชาติ. 2543 : 32) อีกทั้งความไฟเรียนรู้เป็นพื้นฐานสำคัญของการแสวงหาความรู้ หรือการสืบค้นและปฏิบัติเพื่อพัฒนาชีวิตและสังคมมนุษย์ย่างต่อเนื่อง ที่สถาบันต่างๆ ในสังคมจะต้องร่วมกันสร้างเสริมและพัฒนาให้เกิดกับเยาวชน อาทิเช่น สถาบันครอบครัว สถาบันศาสนา โศภเฉพาะสถาบันทางการศึกษาที่มีกระบวนการจัดการเรียนรู้ที่ได้รับการยอมรับว่าเป็นสถาบันศึกษาที่เน้นกระบวนการในการพัฒนาที่สามารถแก้ปัญหาและพัฒนาคุณภาพชีวิต ได้อย่างยั่งยืน โดยมีสถานศึกษาและครุร่วมกันทำหน้าที่พัฒนาคุณภาพนักเรียนให้เป็นไปตามที่ประเทศไทยต้องการ (กรมวิชาการ. 2544 : 2)

คุณลักษณะไฟเรียนรู้ เป็นคุณลักษณะที่สำคัญต่อนักเรียนควรส่งเสริมให้นักเรียนเกิดการรักการเรียนรู้ ขอบคุณกว่า ศื่นตัวกับสิ่งแเปลกใหม่ร้อนด้วย อยากรู้อยากเห็น รู้จักเสาะแสวงหาความรู้ มีวิจารณญาณ เลือกคัดสินใจ คิดวิเคราะห์ คิดสังเคราะห์ คิดหาเหตุผล คิดขั้นตอนการ รู้จักประเมิน สถานการณ์ต่างๆ และภาวะติดสถานการณ์ รู้จักซักถาม ค้นหาคำตอบ มีความกระตือรือร้นต่อการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นด้วยการติดตามข่าวสาร อ่านหนังสือ ดูโทรทัศน์ เรียนรู้ในรูปแบบต่างๆ อย่างต่อเนื่องและมีทัศนคติที่ดีต่อการศึกษาตลอดชีวิตเพื่อทำให้ชีวิตของผู้เรียนมีความหมายมีชีวิชีวิตร่วมกับ ตลอดจนสำเร็จการศึกษา รับผิดชอบงาน รับผิดชอบชีวิตของตนเอง สามารถปรับตัวเองให้ทันยุค ทันสมัยทันต่อการเปลี่ยนแปลงของโลก สามารถอยู่ในสังคมการเรียนรู้ได้อย่างมีความสุข (อธี พันธ์นันทน์. 2545 : 15-16) นอกจากนี้การอ่านยังเป็นลักษณะนิสัยไฟเรียนรู้อย่างหนึ่ง ที่สร้างคักษภาพ การนำชีวิตไปสู่ความสำเร็จ เป็นคุณลักษณะที่พึงเห็นทั่วไปในแต่ละประเทศที่พัฒนาแล้วทั่วโลก แต่ แทบจะไม่มีในสังคมไทย ดังนั้นรากฐานความรู้ของคนไทยจึงอ่อนแอไม่สามารถแบ่งขันกับผู้อื่น เพราะ ด้วยความไม่เป็นผู้ไฟเรียนรู้ของคนในสังคม นักงานจะนำความพ่ายแพ้มาสู่ชีวิตแล้ว ยังต่างผลเสียต่อชาติ บ้านเมืองอีกด้วย (เกรียงศักดิ์ เกริกฤทธิ์ศักดิ์. 2543 : 71) ดังที่สำนักงานคณะกรรมการวัดนธรรณ์แห่งชาติ (2543 : 6) ได้ให้ความหมาย ความสนใจให้รู้ในการอ่านว่า เป็นคุณลักษณะทางจิตใจ และพฤติกรรมที่แสดงถึงความกระตือรือร้นสนใจ คิดค้น แสวงหาความรู้ เสนอ ตลอดจนความสามารถในการจำแนก เปรียบเทียบ และวิเคราะห์ เพื่อนำมาประยุกต์ใช้ให้เป็นประโยชน์ในการดำเนินชีวิต ได้อย่างถูกต้อง เหมาะสม อีกทั้ง John W. Brubacher และคณะ (1994 : 39-42) ได้กล่าวถึง คุณลักษณะของผู้ที่มีความไฟรู้ ไฟเรียน มีลักษณะ ดังนี้กือ ต้องมีเหตุผล มีความอยากรู้อยากเห็น มีแรงจูงใจ ชอบศึกษาหาความรู้ และชอบความท้าทาย

การสร้างเสริมและพัฒนาคุณลักษณะไฟเรียนรู้ให้กับนักเรียนควรกระทำทันทีที่มีโอกาส และถ้าหากสามารถตรวจสอบหรือวัดว่ามีความไฟเรียนรู้เป็นอย่างไรก็จะเป็นข้อมูลที่สำคัญในการสร้างเสริมและพัฒนาคุณลักษณะด้านไฟเรียนรู้ได้อย่างเหมาะสม สองคลื่นลังกับนักเรียน เพราะ

นักเรียนแต่ละคนจะมีความไฟรี่ยนรู้แตกต่างกัน นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 เป็นปีสุดท้ายของช่วงชั้นที่ 2 สถานศึกษามีหน้าที่จัดการประเมินคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของผู้เรียน โดยอาจจะพิจารณาจากพัฒนาการของนักเรียน ความประพฤติ การสังเกตพฤติกรรมการเรียน การร่วมกิจกรรม การทดสอบความคุ้นเคยกับการเขียน การสอนทุกกลุ่มสาระตามความเหมาะสมของช่วงชั้นที่ 2 ต่อความผลการเรียนรู้พัฒนาการด้านต่างๆ ของผู้เรียนตามมาตรฐานการเรียนรู้ หรือตัวบ่งชี้ของหลักสูตร นำผลไปปรับปรุงพัฒนากระบวนการจัดการเรียนรู้และใช้เป็นข้อมูลสำหรับการตัดสินผลการประเมินเพื่อให้บรรลุตามตัวบ่งชี้ ดังที่หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 ได้กำหนดตัวบ่งชี้คุณลักษณะอันพึงประสงค์ ด้านไฟรี่ยนรู้ไว้ 2 ข้อ คือ 1) ตั้งใจ เพียรพยายามในการเรียนและเข้าร่วมกิจกรรมการเรียนรู้ 2) แสวงหาความรู้จากแหล่งเรียนรู้ต่างๆ ทั้งภายใน และภายนอกโรงเรียนด้วยการเลือกใช้สื่ออย่างเหมาะสม สรุปเป็นองค์ความรู้ และสามารถนำไปใช้ในชีวิตประจำวัน ได้ (สำนักวิชาการและมาตรฐานการศึกษา. 2553 : 25)

จากแนวทางการประเมินคุณลักษณะอันพึงประสงค์ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 ได้พัฒนาตัวบ่งชี้คุณลักษณะไฟรี่ยนรู้ไว้อย่างชัดเจน แต่ผู้วิจัยเห็นว่า คุณลักษณะไฟรี่ยนรู้ เป็นคุณลักษณะภายในจิตใจของบุคคล ไม่สามารถสังเกตหรือวัดได้โดยตรง แต่สามารถตรวจสอบหรืออ้างอิงได้ทางอ้อมจากพฤติกรรมที่นักเรียนแสดงออกมา แทนคุณลักษณะที่ต้องการศึกษา โดยการเก็บรวบรวมข้อมูลนำมายกเคราะห์ข้อมูลด้วยวิธีการวิเคราะห์องค์ประกอบ จากการวิจัยที่ผ่านมา มีการศึกษาเกี่ยวข้องกับความไฟรี่ยนรู้ และใช้วิธีการวิเคราะห์ข้อมูลที่แตกต่างกัน ผลการวิเคราะห์ไม่สามารถอธิบายคุณลักษณะไฟรี่ยนรู้ได้อย่างครอบคลุมถูกต้องทั้งหมด ทั้งนี้ เพราะ ตัวเปรียของคุณลักษณะไฟรี่ยนรู้ จะมีความสัมพันธ์กันสูงทำให้ยากต่อการแปลความหมาย หรืออาจจะแปลความหมายผิดพลาดได้ ดังนั้น ผู้วิจัยจึงมีความสนใจที่จะพัฒนาตัวบ่งชี้คุณลักษณะไฟรี่ยนรู้สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โดยใช้เทคนิคการวิเคราะห์องค์ประกอบเชิงยืนยัน (Confirmatory Factor Analysis) ซึ่งจะทำให้ได้ตัวบ่งชี้คุณลักษณะไฟรี่ยนรู้ที่ชัดเจนตรงตามสภาพจริงมากที่สุด ผลการศึกษาจะทำให้ได้สารสนเทศตัวบ่งชี้คุณลักษณะไฟรี่ยนรู้สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ตรงตามสภาพที่เป็นจริง สามารถนำไปใช้ปรับปรุง และพัฒนาให้ผู้เรียนเป็นผู้มีคุณลักษณะไฟรี่ยนรู้ตามที่สังคมต้องการอันจะก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อประเทศชาติสืบไป

## คำถามการวิจัย

1. ตัวบ่งชี้คุณลักษณะไฟรี่ยนรู้สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ประกอบด้วยอะไรบ้าง

2. ตัวบ่งชี้คุณลักษณะให้เรียนรู้สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ที่สร้างและพัฒนาขึ้นมีคุณภาพหรือไม่ อย่างไร
3. ระดับคุณลักษณะให้เรียนรู้ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 1 อยู่ในระดับใด

## วัตถุประสงค์การวิจัย

1. เพื่อพัฒนาตัวบ่งชี้คุณลักษณะให้เรียนรู้สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6
2. เพื่อตรวจสอบคุณภาพของตัวบ่งชี้คุณลักษณะให้เรียนรู้สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6
3. เพื่อศึกษาระดับคุณลักษณะให้เรียนรู้ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 1

## ขอบเขตการวิจัย

การวิจัยในครั้งนี้ได้กำหนดขอบเขตไว้ดังนี้

### 1. ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

#### 1.1 ประชากร

ประชากรในการวิจัยครั้งนี้ประกอบด้วยนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2554 สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 1 จำนวน 3,451 คน จากโรงเรียนที่เปิดสอนระดับชั้นประถมศึกษา 188 โรงเรียน

#### 1.2 กลุ่มตัวอย่าง

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ศึกษาระดับคุณลักษณะให้เรียนรู้เป็นนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2554 สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 1 จำนวน 358 คน ที่ได้มาโดยการสุ่มแบบหลายขั้นตอน (Multi-stage random sampling)

### 2. เนื้อหา

เนื้อหาที่ใช้ในการศึกษาคุณลักษณะให้เรียนรู้สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 คือ จากการวิเคราะห์ สังเคราะห์แนวความคิดของ สำนักวิชาการและมาตรฐานการศึกษา (2553 : 23) อารี พันธ์นภัส (2545 : 15-16) สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ (2542 : 37) กรมการศึกษานอกโรงเรียน (2542 : 3) สำนักงานคณะกรรมการการวัฒนธรรมแห่งชาติ (2540 : 14) รูปแบบภูมิศาสตร์ และคณิต (2535 : 12) พระสมชาย ฐานวุฒิไพบูลย์ (2533 : 52-53) พระราชบรมราชโองค์ (ป.อ.ป.ยุต.)

(2530 : 43-45) John W. Brubacher และคณะ (1994 : 39-42) ได้ประดิ่นจำนวน 7 ประเด็น ได้แก่ มีความอยากรู้อยากเห็น มีนิสัยรักการอ่าน ชอบค้นคว้าหาความรู้ด้วยตนเอง มีนิสัยชอบจดบันทึก มีความตั้งใจอย่างมีสติ มีเหตุผล และเข้าร่วมกิจกรรมที่ทางโรงเรียนจัดขึ้น

### นิยามศัพท์เฉพาะ

นิยามศัพท์เฉพาะที่ใช้ในการวิจัย เรื่องการพัฒนาตัวบ่งชี้คุณลักษณะไฟเรียนรู้สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 มีดังนี้

ตัวบ่งชี้ หมายถึง ตัวแปรสังเกตได้ที่สะท้อนให้เห็นถึงคุณลักษณะที่ต้องการประเมิน สามารถวัดได้แม่นยำ ถูกต้องตามเกณฑ์หรือเป้าหมายที่ต้องการ

คุณลักษณะไฟเรียนรู้ หมายถึง คุณลักษณะทางจิตใจและพฤติกรรมของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ที่แสดงออกให้เห็นว่า มีความอยากรู้อยากเห็น มีความตั้งใจอย่างมีสติ มีนิสัยรักการอ่าน ชอบค้นคว้าหาความรู้ด้วยตนเอง มีนิสัยชอบจดบันทึก มีเหตุผล เข้าร่วมกิจกรรมที่ทางโรงเรียนจัดขึ้น โดยมีรายละเอียดดังนี้

มีความอยากรู้อยากเห็น หมายถึง พฤติกรรมของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ที่แสดงออกในลักษณะของการสนใจเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นรอบๆ ข้าง รู้เท่าทันต่อเหตุการณ์ ข่าวสาร สามารถปรับตัวให้ทันกับการเปลี่ยนแปลง

มีนิสัยรักการอ่าน หมายถึง พฤติกรรมของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ที่แสดงออกในลักษณะของการมีความกระตือรือร้นอยากรู้want to know อ่านหนังสือด้วยความตั้งใจ การใช้เวลาอ่านหนังสือเป็นประจำ รู้จักเลือกอ่านหนังสือที่มีประโยชน์และเหมาะสมสมกับวัยของตนเอง ชอบอ่านหนังสือทุกที่ที่มีโอกาส และเปลี่ยนความรู้ที่ได้จากการอ่านด้วยวิธีการต่างๆ และนำไปใช้ในชีวิตประจำวันได้

ชอบค้นคว้าหาความรู้ด้วยตนเอง หมายถึง พฤติกรรมของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ที่แสดงให้เห็นถึงความต้องการค้นหาคำตอบจากแหล่งต่างๆ เช่นจากห้องสมุด สื่อ สื่อพิมพ์ อินเทอร์เน็ต การติดตามข่าวสาร เทคโนโลยีที่ทันสมัย ความสามารถในการใช้เทคโนโลยีเพื่อค้นคว้าหาคำตอบ

มีนิสัยชอบจดบันทึก หมายถึง พฤติกรรมของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ที่ชอบเขียน

เพื่อรวบรวมข้อมูลจากแหล่งต่างๆ ขอบเขียนบันทึกจากลิสท์ที่ได้อ่านหรือพบเห็น ขอบเขียนสรุปเนื้อหาวิชาที่เรียน

มีความตั้งใจอย่างมีสติ หมายถึง พฤติกรรมของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ที่แสดงถึงความเอาใจใส่ต่อการเรียน มีความรับผิดชอบต่อหน้าที่ ทำงานที่ได้รับมอบหมายอย่างเต็มความสามารถ มีสามารถในการทำงาน ใช้สติปัญญาแก้ปัญหางานลำเรื่องอุบัติ

มีเหตุผล หมายถึง พฤติกรรมของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ที่แสดงออกให้เห็นถึงการไตร่ตรองคุณค่าก่อนที่จะพิจารณาดำเนินการต่างๆ ด้วยความรอบคอบ ไร้อคติ มีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ กล้าตัดสินใจ สามารถจำแนกเปรียบเทียบวิเคราะห์สิ่งที่ตนมองสนใจและนำมาประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวัน

เข้าร่วมกิจกรรมที่ทางโรงเรียนจัดขึ้น หมายถึง พฤติกรรมของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ที่แสดงออกถึงการเห็นความสำคัญประโยชน์ของกิจกรรมที่สนับสนุนการเรียนพัฒนาในโรงเรียนและชุมชน สามารถนูรณาการความรู้ที่ได้จากการเข้าร่วมกิจกรรมมาใช้ประโยชน์ใน การเรียน

### ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. ได้ตัวบ่งชี้คุณลักษณะไฟรียนรู้สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 เพื่อใช้เป็นแนวทางให้ครู และผู้มีส่วนเกี่ยวข้องในการจัดการเรียนการสอนนำสารสนเทศที่ได้จากตัวบ่งชี้นำไปพัฒนาให้นักเรียนเป็นผู้ที่มีคุณลักษณะไฟรียนรู้ได้อย่างมีประสิทธิภาพต่อไป

2. เป็นประโยชน์แก่ผู้สอน ใจศึกษาเรื่องคุณลักษณะไฟรียนรู้ของผู้เรียนในระดับชั้นประถมศึกษา และเป็นแนวทางในการสร้างหรือพัฒนาตัวบ่งชี้คุณลักษณะไฟรียนรู้ของนักเรียน ในช่วงชั้นอื่นๆ หรือพัฒนาตัวบ่งชี้คุณลักษณะในด้านอื่นๆ ต่อไป