



บทที่ 1

## บทนำ

### ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

ภาษาอังกฤษมีความสำคัญอย่างยิ่ง เนื่องจาก เป็นภาษาสากลที่สามารถใช้สื่อสารกัน ช้าวต่างชาติได้ทั่วโลก อีกทั้งยัง เป็นเครื่องมือในการแสวงหาข้อมูล ข่าวสาร และความรู้ ก็เช่นเดียวกับ ประเทศไทยได้ตร�หนักถึงความสำคัญของภาษาอังกฤษ กระทรวงศึกษาธิการจึงได้ กำหนดให้ภาษาอังกฤษเป็นวิชาหนึ่งในหลักสูตรระดับมัธยมศึกษาตั้งแต่ พุทธศักราช 2438 เป็นต้นมา และจากการศึกษาหลักสูตรฉบับที่ใช้ปัจจุบันคือ หลักสูตรมัธยมศึกษาตอนต้น พุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533) และหลักสูตรมัธยมศึกษาตอนปลาย พุทธศักราช 2524 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533) ซึ่งจุดมุ่งหมายโดยทั่วไปของการสอนภาษาอังกฤษที่กำหนดไว้ในหลักสูตร ดังกล่าวข้างต้นนั้นก็เพื่อให้ผู้เรียนพัฒนาความสามารถ และมีทักษะในการใช้ภาษาอังกฤษ อันได้แก่ ทักษะการฟัง การพูด การอ่าน และการเขียน อันจะเป็นเครื่องมือในการแสวงหาความรู้และ เป็นพื้นฐานการศึกษาในระดับที่สูงขึ้นหรือในงานอาชีพต่อไป

หากพิจารณาถึงปริมาณการใช้ทักษะทั้งสี่ในชีวิตประจำวัน จะเห็นได้ว่าทักษะที่คนไทยมี โอกาสใช้มากที่สุดคือ ทักษะการอ่าน ดังจะเห็นได้จากการวิจัยของอัจฉรา วงศ์โสธร (2524: 281) ที่สำรวจความต้องการของสังคมต่อการใช้ภาษาอังกฤษ พบว่า หน่วยราชการ รัฐวิสาหกิจ ตลอดจนบริษัทห้างร้าน โดยเฉลี่ยใช้ทักษะการอ่านมากที่สุด รองลงมาคือทักษะการเขียน การฟัง และการพูด ตามลำดับ นอกจากนี้ วางแผน โรงอาหาร ใจกลางเมือง ฯลฯ (2530: 44 - 54) ได้สำรวจ ความต้องการและการประเมินบท เรียนการอ่านของผู้เข้ารับการอบรมภาษาอังกฤษแบบเข้ม พบว่า ผู้เข้ารับการอบรมต้องการฝึกฝนทักษะการอ่านมากที่สุด ซึ่งส่วนใหญ่จะใช้ในการอ่านตำรา วารสาร และรายงานทางวิชาการ ดังนั้นในการสอนภาษาอังกฤษจึงควรเน้นที่ทักษะการอ่าน เพราะการอ่าน เป็นทักษะที่จำเป็นและมีประโยชน์มาก เป็นอย่างมาก ดังที่ เสาวลักษณ์ รัตนวิชช์ (2531: 84) ได้ กล่าวไว้ว่า "การอ่าน เป็นกุญแจสำคัญในการรับรู้เกี่ยวกับข้อมูลต่าง ๆ ได้ดี และเป็นประโยชน์ ในการศึกษาหาความรู้ในชีวิตประจำวัน พร้อมทั้ง เป็นการพัฒนาคุณภาพชีวิตในระยะยาวอีกด้วย" เพราะการอ่านจะช่วยให้เกิดการพัฒนาความสามารถในการศึกษาหาความรู้ได้กว้างขวางมากขึ้น

ซึ่งจะส่งผลต่อการคำนึงเชิงวิเคราะห์ที่ได้รับ"

จากความสำคัญของการใช้ทักษะการอ่านภาษาอังกฤษดังกล่าวข้างต้น หลักสูตรวิชาภาษาอังกฤษจึงบรรจุรายวิชาการอ่านให้นักเรียนได้เลือกเรียนทั้งในระดับมัธยมศึกษาตอนต้น และมัธยมศึกษาตอนปลาย โดยเฉพาะระดับมัธยมศึกษาตอนปลายมีรายวิชาการอ่านถึง 7 รายวิชา ด้วยกัน คือ วิชาทักษะการอ่าน 1 - 6 (๐๐๓๑, ๐๐๓๒, ๐๐๓๓, ๐๐๓๔, ๐๐๓๕, ๐๐๓๖) ซึ่งมีจุดประสงค์ให้ผู้เรียนฝึกทักษะการอ่านเพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจ สามารถแสวงหาความรู้และความเพลิดเพลินจากการอ่านตามควรแก่วัย และมีมิสัยรักการอ่าน ส่วนรายวิชาการอ่านเชิงวิเคราะห์ (๐๐๕๑) นั้น มีจุดประสงค์เพื่อให้ผู้เรียนสามารถอ่านสารคดี บันเทิงคดีในรูปแบบต่าง ๆ วิเคราะห์เนื้อหา การใช้ภาษา จัดลำดับเนื้อเรื่องและแนวความคิด เพื่อให้สามารถแสดงความคิดเห็นและเห็นคุณค่าของเรื่องที่อ่าน (กระทรวงศึกษาธิการ ๒๕๓๓: ๒๒ - ๒๓)

สำหรับความหมายของการอ่านนั้น นักการศึกษาหลายท่านได้กล่าวไว้ว่าดังนี้

ไมล์ส เอ ทิงเกอร์ และ คอนสแตนส์ เมคคัลลัฟ (Miles A. Tinker and Constance McCullough, 1962: 13) กล่าวว่า "การอ่านคือการรับรู้ต่อสัญลักษณ์ที่พิมพ์หรือเขียนขึ้น ซึ่งจะทำหน้าที่กระตุ้นให้มีการระลึกถึงความหมายที่สั่งสมไว้จากประสบการณ์เดิม และให้มีการสร้างความหมายใหม่จากนิยัตินิของผู้อ่าน ความหมายนี้จะเข้าสู่กระบวนการการคิด อันจะนำไปสู่การขยายพูดกรรม หรือก่อให้เกิดพูดกรรมใหม่ขึ้นภายในตัวบุคคล หรือท่าให้สังคมเกิดการพัฒนา"

ลารี เอ แฮริส และ คาร์ล บี สmith (Larry A. Harris and Carl B. Smith, 1986: 55) กล่าวว่า "การอ่านคือรูปแบบของการสื่อสาร เป็นการแลกเปลี่ยนข้อมูลและความคิดระหว่างผู้เขียนและผู้อ่าน โดยผู้เขียนจะแสดงความคิดของตนผ่านทางตัวอักษร และความลักษณะการเขียนของตน ผู้อ่านจะต้องตีความหมายจากตัวอักษรเหล่านั้น การที่ผู้อ่านจะสามารถตีความได้อย่างถูกต้องนั้นนั้นอยู่กับประสบการณ์เดิม ความคุ้นเคยกับเนื้อเรื่อง และความรู้ทางภาษาของผู้อ่าน"

เคนเน็ธ กู๊ดแมน (Kenneth Goodman, 1988: 12) กล่าวถึงการอ่านว่า เป็นการอภิปรายร่วมกันโดยตลอดตั้งแต่ตนจนจบระหว่างผู้อ่านและผู้เขียน โดยมีการปฏิสัมพันธ์ในลักษณะสำคัญ ๆ ระหว่างภาษาและความคิดในการอ่าน คือผู้เขียนถ่ายทอดความคิดออกมานะเป็นภาษา และผู้อ่านแปลออกมานะเป็นความคิด

การอ่านที่ดีนั้นมิใช่แต่เพียงผู้อ่านสามารถอ่านออกเสียงได้ถูกต้อง อ่านได้รวดเร็ว หรือ จะจำเรื่องที่อ่านได้เท่านั้น จุดสำคัญอยู่ที่ว่าผู้อ่านจะต้องเกิด "ความเข้าใจ" ในเรื่องราวหรือสาระสำคัญของเนื้อหาที่อ่านด้วย ความเข้าใจในการอ่านดังกล่าวนี้ ดีนา เฟเทลสัน (Dina Feitelson, 1973: 45) ได้อธิบายว่า "มิใช่เป็นเพียงการตีความหมายตามตัวอักษรเท่านั้น แต่เป็นปฏิสัมพันธ์ระหว่างตัวอักษรและกระบวนการภาษาในสมองของผู้อ่านที่ต้องใช้ความคิด เพื่อแก้ไขอุปสรรค ให้เหตุผล โดยผู้อ่านจะต้องรู้จักวิเคราะห์ แยกแยะ ตัดสิน ประเมิน และสังเคราะห์ สิ่งที่อ่านได้"

เอ็มเมอร์รัล วี เดอชองท์ (Emerald V. Dechant, 1982: 312) ได้กล่าวไว้ว่า "ความเข้าใจในการอ่าน เกี่ยวข้องกับกระบวนการใช้ความคิด ซึ่งขึ้นอยู่กับพื้นฐานของความรู้ เกี่ยวกับคำศัพท์ โครงสร้าง ไวยากรณ์ และประสบการณ์เดิม อันได้แก่ ความรู้ด้านคำศัพท์ มโนทศน์ และความคิดต่าง ๆ"

โดยสรุปแล้วจะเห็นได้ว่า การอ่านเพื่อความเข้าใจเป็นกระบวนการที่ซับซ้อน ซึ่งนอกจากจะใช้ความรู้ในด้านคำศัพท์ โครงสร้าง และไวยากรณ์อันเป็นความรู้เกี่ยวกับตัวภาษาแล้ว ผู้อ่านยังจะต้องใช้ประสบการณ์เดิม ทั้งในด้านของความรู้ ความคิด และทศนคติมาประกอบกัน เพื่อให้เกิดความเข้าใจตรงกับที่ผู้เขียนต้องการ

ในการสอนอ่าน เท่าที่ผ่านมา แม้ว่าจะมีการใช้เทคนิควิธีการต่าง ๆ มากมาย แต่ผลจากงานวิจัยหลายชิ้นก็ได้สะท้อนให้เห็นว่าสภาพการสอนอ่านภาษาอังกฤษในประเทศไทยยังประสบปัญหาอยู่อีกมาก อาทิ เช่น ประภาศรี ตั้งบรรเจิดสุข (2526: 60 - 62) ซึ่งได้ทำการสอบถาม ความสามารถในการอ่านภาษาอังกฤษขั้นต่ำความของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ในจังหวัดชัยนาท พบว่า นักเรียนมีความสามารถในการอ่านขั้นต่ำความอยู่ในระดับไม่น่าพอใจ และไม่ถึงเกณฑ์ที่ตั้งไว้ในทำนองเดียวกัน สมเชาว์ ชาตินฤทธิ์ (2527: 54 - 56) ได้วิจัยเบริญ เทียนความสามารถในการอ่านระดับวิเคราะห์วิจารณ์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ในเขตอําเภอเมือง และนอกเขต อําเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี พบว่า นักเรียนทั้งสองกลุ่มนี้มีความสามารถในการอ่านระดับวิเคราะห์วิจารณ์ไม่ถึงเกณฑ์ร้อยละ 60 นอกจากนี้แล้ว ผลงานงานวิจัยเรื่อง ระดับความสามารถในการอ่านภาษาอังกฤษของนักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ของวีณา สังข์ทองจัน (2529: 85 - 86) และงานวิจัย เรื่องระดับความสามารถในการอ่านภาษาอังกฤษของนักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ของ สุมพชา วิรุฬหาน (2530: 83 - 86) ก็ได้ข้อค้นพบที่สอดคล้องกันว่า นักเรียนมัธยมศึกษาทั้งสองระดับมีความสามารถในการอ่านผ่านเพียงสองระดับคือระดับทักษะกลไกและ

ระดับความรู้เท่านั้น แต่นักเรียนยังไม่มีความสามารถด้านการอ่านในระดับการถ่ายโอน การสื่อสาร และวิเคราะห์วิจารณ์ ซึ่งเป็นทักษะในขั้นสูงขึ้นไป

สาเหตุของการที่นักเรียนไม่ประสบความสำเร็จในการอ่านดังกล่าว สุกสรร ลักษราณุ เคราะห์ (2532: 84) กล่าวว่า

เกิดจากการที่ผู้สอนมิได้เน้นกระบวนการของ การอ่าน (Reading process) ให้ต่อเนื่องโดยการจับใจความ (Reading for meaning) ใน การฝึกทักษะอ่าน ผู้เรียนไม่จำเป็นต้องรู้ความหมายของคำทุกคำ ผู้เรียนต้องใช้ประสบการณ์ ความรู้ ด่าง ๆ และการเดาความหมายของคำจากบริบท (Context) มาช่วยเพื่อให้เข้าใจเนื้อเรื่อง และจะต้องรู้จักการทำนายความที่จะปรากฏล่วงหน้าได้ (Prediction) อย่างมีแนวทาง และฝึกฝนให้มีความเข้าใจในเรื่องความลับพันธ์ระหว่างประโยคที่มีข้อมูลสนับสนุนชึ้นกันและกัน โดยวิเคราะห์ภาษาในระดับที่สูงกว่าระดับประโยค (Discourse analysis) เพื่อให้ผู้เรียนสามารถรวมรวมประโยค ด่าง ๆ ในบทอ่าน เข้าใจความที่มีจุดมุ่งหมายเดียว และมีคุณค่าในการสื่อสารได้

ปัจจุบันนี้งานวิจัย เกี่ยวกับการอ่านได้มุ่งศึกษา เกี่ยวกับ เมตต้าคอกนิชัน (Metacognition) เมตต้าคอกนิชันที่กล่าวถึงนี้ เป็นแนวคิดหนึ่งของจิตวิทยาการเรียนรู้ ซึ่งจอห์น เอช ฟลาเวล (John H. Flavell 1976 อ้างถึงใน Anita E. Woolfolk, 1990: 252) กล่าวว่า "เมตต้าคอกนิชัน หมายถึง ความรู้และกระบวนการควบคุมที่บุคคลมีต่อความคิดและกิจกรรม การเรียนรู้ของตน" โดยประกอบด้วยองค์ประกอบ 2 ประการคือ

1. ความตระหนักรู้ในทักษะ กลวิธี และแหล่งข้อมูลต่าง ๆ ที่จำเป็นต้องใช้เพื่อที่จะสามารถประกอบกิจกรรมการเรียนได้อย่างมีประสิทธิภาพ

2. ความสามารถในการใช้กลไกภายในตนเอง เพื่อที่จะตรวจสอบ ประเมินความสำเร็จ หรือความสมบูรณ์ของกิจกรรมนั้น

อาเรอร์ แอล คอสตา (Arthur L. Costa, 1984: 57) กล่าวถึงเมตต้าคอกนิชันว่า หมายถึง "ความสามารถของบุคคลในการวางแผนใช้กลวิธีเพื่อให้ได้ผลที่ต้องการ และการมีสติตระหนักรู้ขั้นตอนต่าง ๆ รวมทั้งกลวิธีในขณะที่กำลังแก้ปัญหา ตลอดจนความสามารถที่จะสะท้อนความคิดจากผลของการกระทำและความสามารถในการประเมินผลความคิดนั้น"

หากจะกล่าวถึง เมตต้าคอกนิชัน เฉพาะส่วนที่ เกี่ยวข้องกับการอ่าน เจ ดี แมคเนล (J.D. McNeil, 1984 อ้างถึงใน วิชาด้า สินประจักษ์ผล 2531: 97) กล่าวว่า คือ "ความตระหนักรู้ของผู้อ่านที่มีต่อจุดมุ่งหมายในการอ่าน วิธีการหรือแนวทางที่ผู้อ่านใช้ในขณะดำเนินการอ่านเพื่อจัดระบบความคิดและตรวจสอบความเข้าใจของตนเอง"

ริชาร์ด พี ดูแรน (Richard P. Duran, 1988: 113) มีความเห็นว่า เมตตาคอกนิชน์ในการอ่าน คือความตระหนักและวิธีการคิด เกี่ยวกับกระบวนการการอ่านของคนเอง สำหรับองค์ประกอบของเมตตาคอกนิชน์ในการอ่านนั้น ลิตดา เบเคอร์ และ แอนน์ แอล บราน์ (Linda Baker and Ann L. Brown, 1984: 353-354) กล่าวว่าประกอบด้วย

1. ความรู้ความเข้าใจ หมายถึง การที่ผู้อ่านมีความตระหนัก (Awareness) ในทักษะ กลวิธี และรู้แหล่งข้อมูลที่จะช่วยให้คำแนะนำการอ่านได้อย่างมีประสิทธิภาพ
2. กฎเกณฑ์ หมายถึง การรับรู้กลไกภายในตัวของผู้อ่านในขณะดำเนินกิจกรรมการอ่าน กลไกเหล่านี้ได้แก่ การตรวจสอบ (Checking) สภาพของกิจกรรมโดยทั่ว ๆ ไป การวางแผน (Planning) ว่าจะทำอะไรในขั้นต่อไป การควบคุม (Monitoring) การใช้กลวิธีขณะดำเนินกิจกรรมการอ่าน การทดสอบ (Testing) การพิจารณาบทวน (Revising) และการประเมิน (Evaluating) ซึ่งเป็นการประเมินผลว่า กลวิธีต่าง ๆ ที่ใช้ไปแล้วนั้นก่อให้เกิดประสิทธิผล และมีประสิทธิภาพอย่างไรบ้าง และผู้อ่านอาจต้องหากลวิธีใหม่มาก็ได้ หากกลวิธีที่ใช้อยู่เดิมนั้นใช้ไม่ได้ผล

ความรู้ความสามารถในองค์ประกอบดังกล่าวข้างต้นนี้จะทำให้ผู้อ่านเข้าใจถึงจุดประสงค์ของการอ่าน สามารถค้นหาใจความสำคัญ รู้จักแยกแยะในการให้ระดับความสนใจต่อเนื้อหาในส่วนต่าง ๆ ของบทอ่าน สามารถควบคุมกิจกรรมการอ่าน รู้ว่าตอนไหนเกิดความเข้าใจในสิ่งที่อ่าน หรือไม่ และในขณะเดียวกันก็สามารถหาวิธีมาแก้ไขได้เมื่อตนเองไม่เกิดความเข้าใจในการอ่าน

ในองค์ประกอบของเมตตาคอกนิชน์นี้ สิ่งหนึ่งซึ่งถือว่ามีบทบาทและเป็นส่วนสำคัญขององค์ประกอบด้านความรู้ความเข้าใจคือ "ความตระหนัก (Awareness)" ซึ่งหมายถึงการที่ผู้อ่านรับรู้ต่อกระบวนการการอ่าน โดยรู้ว่าตนเองทำอะไร หรือคิดอย่างไรในการอ่าน แอนน์ แอล บราน์ และคณะ (Ann L. Brown et.al., 1981: 20) ได้กล่าวถึงความสำคัญของความตระหนักไว้ว่า "ความตระหนักเป็นพื้นฐานที่จะนำไปสู่การใช้กลไกในการควบคุม และตรวจสอบกิจกรรมการอ่านของคนเอง" ซึ่งนอกจากนี้แล้ว บราน์ยังกล่าวอีกด้วยว่า การสอนให้ผู้อ่านมีความตระหนักเกี่ยวกับการใช้กลวิธีการอ่าน การจัดโครงสร้างของบทอ่าน ความแตกต่างของแต่ละบทอ่าน และการใช้ความรู้เดิมมาช่วยในการอ่านจะช่วยให้เพิ่มความสามารถในการอ่านของผู้อ่านให้สูงขึ้นได้

จากการศึกษาข้อมูลทั้งจากเอกสารและงานวิจัยที่กล่าวมาแล้วข้างต้น ประกอบกับการสำรวจในประเทศไทยยังไม่พบว่ามีผู้ใดทำการศึกษาในเรื่องของ เมตต้าคอกนิชันกับความเข้าใจในการอ่านมาก่อน ผู้วิจัยในฐานะครุภู่สอนภาษาอังกฤษจึงมีความสนใจที่จะศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างความตระหนักในเมตต้าคอกนิชันกับความเข้าใจในการอ่านภาษาไทย และภาษาอังกฤษของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ในโรงเรียนสังกัดกรมสามัญศึกษา กรุงเทพมหานคร ทั้งนี้ เพราะนักเรียนในระดับนี้ได้ผ่านการศึกษาในรายวิชาการอ่านทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษมาหากพอสมควร จึงนำที่จะสามารถบอกได้ถึงระดับความตระหนักในเมตต้าคอกนิชันเกี่ยวกับการอ่านของตนเองในแต่ละภาษาได้ ซึ่งจะทำให้เราทราบว่าความตระหนักในเมตต้าคอกนิชันมีความสัมพันธ์กับความเข้าใจในการอ่านแต่ละภาษาหรือไม่ เพื่อประโยชน์สำหรับครูในการที่จะนำไปเป็นแนวทางในการพัฒนาการสอนอ่านของตนเองให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

### วัตถุประสงค์ในการวิจัย

- เพื่อศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างความตระหนักในเมตต้าคอกนิชันกับความเข้าใจในการอ่านภาษาไทยของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 กรุงเทพมหานคร
- เพื่อศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างความตระหนักในเมตต้าคอกนิชันกับความเข้าใจในการอ่านภาษาอังกฤษของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 กรุงเทพมหานคร
- เพื่อศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างความตระหนักในเมตต้าคอกนิชันในการอ่านภาษาไทย กับความตระหนักในเมตต้าคอกนิชันในการอ่านภาษาอังกฤษของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 กรุงเทพมหานคร
- เพื่อศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างความเข้าใจในการอ่านภาษาไทยกับความเข้าใจในการอ่านภาษาอังกฤษของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 กรุงเทพมหานคร

### สมมติฐานในการวิจัย

จากการวิจัยของแพทริเชีย แอล คาร์เรล (Patricia L. Carrell, 1989: 121 - 134, 1991: 159 - 179) ที่ได้ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างความตระหนักในเมตต้าคอกนิชันกับความเข้าใจในการอ่านภาษาที่หนึ่งและภาษาที่สองของนักศึกษาที่ใช้ภาษาอังกฤษเป็นภาษาแม่และเรียนภาษาสเปน เป็นภาษาที่สอง กับนักศึกษาที่ใช้ภาษาสเปนเป็นภาษาแม่และเรียน

ภาษาอังกฤษ เป็นภาษาที่สอง พนวจ ความตระหนักในเมตต้าคอกนิชันมีความสัมพันธ์ในทางลับกับความเข้าใจในการอ่านภาษาที่หนึ่ง ความตระหนักในเมตต้าคอกนิชันมีความสัมพันธ์ในทางบวกกับความเข้าใจในการอ่านภาษาที่สอง นักศึกษากลุ่มนี้มีสมรรถภาพในการใช้ภาษาที่สองสูงมีความตระหนักในเมตต้าคอกนิชันแตกต่างจากนักศึกษากลุ่มนี้มีสมรรถภาพในการใช้ภาษาที่สองต่ำ และพบว่าความเข้าใจในการอ่านภาษาที่หนึ่งมีความสัมพันธ์กับความเข้าใจในการอ่านภาษาที่สอง

ผลจากการวิจัยดังกล่าวข้างต้น ผู้วิจัยจึงตั้งสมมติฐานในการวิจัยดังต่อไปนี้คือ

1. ความตระหนักในเมตต้าคอกนิชันมีความสัมพันธ์กับความเข้าใจในการอ่านภาษาไทยของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 กรุงเทพมหานคร
2. ความตระหนักในเมตต้าคอกนิชันมีความสัมพันธ์กับความเข้าใจในการอ่านภาษาอังกฤษของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 กรุงเทพมหานคร
3. ความตระหนักในเมตต้าคอกนิชันในการอ่านภาษาไทยมีความสัมพันธ์กับตัวอย่างตระหนักในเมตต้าคอกนิชันในการอ่านภาษาอังกฤษของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 กรุงเทพมหานคร
4. ความเข้าใจในการอ่านภาษาไทยมีความสัมพันธ์กับความเข้าใจในการอ่านภาษาอังกฤษของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 กรุงเทพมหานคร

#### ขอบเขตในการวิจัย

1. ประชากรที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ เป็นนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ในโรงเรียนสังกัดกรมสามัญศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ กรุงเทพมหานคร
2. ตัวแปรที่ศึกษา
  - 2.1 ตัวแปรต้น ได้แก่
    - ก. ความตระหนักในเมตต้าคอกนิชันในการอ่านภาษาไทย
    - ข. ความตระหนักในเมตต้าคอกนิชันในการอ่านภาษาอังกฤษ
  - 2.2 ตัวแปรตาม ได้แก่
    - ก. ความเข้าใจในการอ่านภาษาไทย
    - ข. ความเข้าใจในการอ่านภาษาอังกฤษ

### คำจำกัดความที่ใช้ในการวิจัย

1. ความเข้าใจในการอ่านภาษาไทย หมายถึง ความสามารถในการเข้าใจ ความหมายของคำ ว่า หรือประโยชน์ สามารถระบุจุดประสงค์ของผู้เขียน บวกใจความสำคัญ สรุปความ อนุมานความ บอกทัศนคติของผู้เขียน รวมทั้งเข้าใจอารมณ์ของเรื่องที่อ่าน ความสามารถดังกล่าวเนี้องด้วยจากแบบสอบถามวัดความเข้าใจในการอ่านข้อความภาษาไทยที่ผู้วิจัยสร้างขึ้น และผ่านการตรวจสอบจากผู้ทรงคุณวุฒิแล้ว

2. ความเข้าใจในการอ่านภาษาอังกฤษ หมายถึง ความสามารถในการเข้าใจ ความหมายของคำ ว่า หรือประโยชน์ สามารถระบุจุดประสงค์ของผู้เขียน บวกใจความสำคัญ สรุปความ อนุมานความ บอกทัศนคติของผู้เขียน รวมทั้งเข้าใจอารมณ์ของเรื่องที่อ่าน ความสามารถดังกล่าวเนี้องด้วยจากแบบสอบถามวัดความเข้าใจในการอ่านข้อความภาษาอังกฤษที่ผู้วิจัยสร้างขึ้น และผ่านการตรวจสอบจากผู้ทรงคุณวุฒิแล้ว

3. ความตระหนักในเมตตาคอกนิชน์ หมายถึง ความเข้าใจที่บุคคลมีต่อระบบงาน การคิดในกิจกรรมการเรียนรู้ของตน ซึ่งจะทำให้เข้าสามารถวางแผน ควบคุม ตรวจสอบ และประเมินผลการเรียนรู้ของตน เอง ได้อย่างมีประสิทธิภาพ ในที่นี้จะศึกษาความตระหนักในเมตตาคอกนิชน์ในการอ่าน ซึ่งหมายถึง ความเข้าใจ หรือในทัศนคติของผู้อ่านที่จะทำให้เข้าสามารถวางแผน ควบคุม ตรวจสอบ และประเมินผลการอ่านของตน เอง ได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยแยกออกเป็น 4 ด้านคือ 1) ความตระหนักเกี่ยวกับความสามารถในการอ่าน 2) ความตระหนักเกี่ยวกับวิธีที่ผู้อ่านใช้เมื่อไม่เข้าใจเนื้อหาที่อ่าน 3) ความตระหนักเกี่ยวกับวิธีที่ช่วยให้การอ่าน มีประสิทธิภาพ โดยครอบคลุมทั้งวิธีที่ตนเองใช้และผู้อ่านที่ประสบความสำเร็จในการอ่านใช้ 4) ความตระหนักเกี่ยวกับความยุ่งยากในการอ่าน ความตระหนักในเรื่องดังกล่าววัดได้จากคะแนนรวมที่ได้จากการทำแบบวัดความตระหนักในเมตตาคอกนิชน์ในการอ่านที่ผู้วิจัยตัดแปลงมาจากการแบบวัดความตระหนักในเมตตาคอกนิชน์ในการอ่านของแพทริเซีย แอล คาร์เรล (Patricia L. Carrell, 1989: 130 - 132)

4. นักเรียน หมายถึง นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 แผนการเรียนรายวิชาสามัญ ที่กำลังศึกษาอยู่ในปีการศึกษา 2534 ในโรงเรียนสังกัดกรมสามัญศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ กรุงเทพมหานคร

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการวิจัย

1. เป็นแนวทางแก่ผู้เขียนตำราสำหรับสอนทักษะการอ่านที่จะได้จัดทำเนื้อหาและแบบฝึกอ่านที่เอื้อต่อการฝึกใช้กลวิธีการอ่าน
2. เป็นแนวทางในการกระตุ้นให้ครูผู้สอนได้ฝึกใช้กลวิธีการอ่าน เพื่อพัฒนาให้นักเรียนสามารถอ่านได้อย่างมีประสิทธิภาพ
3. เป็นแนวทางในการวิจัยเกี่ยวกับ เมตตาคognition ในการอ่านต่อไป

ศูนย์วิทยบรังษยการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย