



บทที่ 2

เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการวิเคราะห์หนังสืออ่านประกอบโดยยกรง
นั้นน้อยมาก เท่าที่ส่วนใหญ่เป็นเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวกับหนังสือเรียน คัณฑ์วิจัย
จริงๆ เป็นที่จะต้องนำการวิจัยที่เกี่ยวกับหนังสือเรียน โภมีหนังสืออ่านประกอบเกี่ยวข้อง
มาเสนอความ สำหรับครุภัณฑ์เสนอขออนุมัติแบบเนื้อหาออกเบร์ 2 ตอนคือ

1. เอกสารที่เกี่ยวข้อง ไม้ก้อ

- 1.1 เรื่องท้าไปเกี่ยวกับหนังสือเรียน
- 1.2 เกษท์ในการพิจารณาหนังสือ

2. งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

เอกสารที่เกี่ยวข้อง ไม้ก้อ เรื่องท้าไปเกี่ยวกับหนังสือ คำว่า หนังสือเรียน
เริ่มใช้กับอย่างแพร่หลายเมื่อมีการเปลี่ยนแปลงหลักสูตรนักเรียนศึกษาตอนตนในปี พ.ศ. 2521
ซึ่งจะเห็นได้จาก คำว่า หนังสือแบบเรียน ที่เคยใช้กับมานานนั้น เปลี่ยนเป็นหนังสือเรียนทั้ง
ชั้น ห้องนี้อาจเป็นเพราะ วัสดุประสงค์ของการศึกษาตามหลักสูตรใหม่นั้น ต้องการส่งเสริม
การอ่าน และศึกษาด้วยความราก ฯ โดยใช้หนังสือหลาย ฯ ประเภท หนังสือเรียนจึงน่าจะ
เป็นหนังสือประกอบหนึ่งของกิจกรรมการเรียนการสอน หรือ เป็นหนังสือที่กระหวงศึกษาวิชาการ
ให้ระบุไว้ว่า "หนังสือเรียน เป็นหนังสือที่โรงเรียนให้นักเรียนจัดทำไว้ใช้ประกอบการเรียน
ตามรายวิชา" (กระหวงศึกษาวิชาการ 2524 : 3) มากกว่าที่จะเป็นหลักในการเรียน
การสอนเพียงเดียว คัณฑ์การใช้คำว่า หนังสือเรียนจึงน่าจะเป็นคำที่มีความหมาย
กว้างกว่า คำว่าหนังสือแบบเรียน คัณฑ์จะเห็นได้จากการเห็นของ หมู่บ้านหลวงบุญเหลือง
เทพบุตรรัฐ ให้สมกับคำว่า ประวัติ ชนชั้นอาศ ก่อนวันที่ 3 มีนาคม 2523 ความว่า
"หนังสือเรียนมีความหมายกว้างกว่าหนังสือแบบเรียน หนังสือเรียนจะเป็นหนังสือท้าไปที่
ใช้ในการเรียนการสอน และเปลี่ยนมาใช้คำว่า หนังสือเรียนแทน เท่าที่จะเป็นไปได้
ทั้งหมดที่เรื่องหนังสือที่ใช้ในห้องเรียนว่า ในจ้าเป็นคง เบี้ยแบบอย่าง เท่าที่อาจมีขึ้นเห็น"

ทั่งไปจากลิ่งที่ปราบภูในหนังสือนั้น และสิ่งที่อยู่ในหนังสือนั้นอาจมีการเปลี่ยนแปลงไป
ตามความเห็นเป็นครั้งๆ บันทึกด้วยตัวเดินไป (ปราษี สันตุสสาท 2522 : 2)

สำหรับประเทศไทยเท่าที่มีหลักฐานปราบภู แม้ว่าผลขุนรามคำแหงไก่หงส์
ประคัญชูศรีอักษรไทยขึ้นในปี พ.ศ. 1826 ก็ยังไม่ปราบภูว่ามีหนังสือเรียนสำหรับการเรียน
การสอน หนังสือเรียนของไทยเริ่มนี้เป็นครั้งแรกในสมัยสมเด็จพระนารายณ์หาราช คือ
หนังสือจินกานนี้ ซึ่งพระในราชบัลลังก์เป็นผู้ทรง เพราะในสมัยนั้นให้มีพากนิชชันารีเข้ามา
เปย์แพร่คริสต์ศาสนนและวิชาการของพวกตะวันตก ถึงขนาดคั้งโรงเรียนสอนเก็กไทย
สมเด็จพระนารายณ์ทรงเกรงว่าคนไทยจะหันไปเช้ารือคันย์แบบปรั้ง จึงโปรดให้แต่งหนังสือ
เรียนขึ้น เพื่อคนไทยจะได้มีหนังสือเรียนเป็นของตนเองและเรียนรู้ทางวิชาการของไทยไม่
พ้นเน่ไปปักไว้พวกตะวันตก หนังสือจินกานนี้ใช้เป็นหนังสือเรียนเป็นเวลานานจนถึงสมัย
รัชกาลเลนทร์ตอนตนจึงมีหนังสือเรียนเพิ่มอีกคือ ประชญ ก. ก. และประชุมฯ ฯ

ในสมัยพระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว ไก่หงส์ปรับปรุงการศึกษาเป็น
แบบสามกอ พร้อมทั้งคั้งโรงเรียนหลวงเป็นแห่งแรก ในปี พ.ศ. 2414 จึงได้โปรดให้พระยา
ศรีสุนทร โวหาร (นาย อารยบุรุษ) แต่งคำราเรียนหลวงขึ้นใหม่ ไก่หงส์ บูรบพบรรภกิจ
วานิคิจ อักษรประโยค สังโขกพิชาน ไวยพจน์พิจารณ์ และพิศภารตภัณฑ์ จนถึงปี
พ.ศ. 2431 กรมศึกษาธิการจึงไก่หงส์ประกาศเลิกใช้หนังสือเรียน cũกัน ประกาศใช้หนังสือ
แบบเรียนเร็ว ๓ เล่ม ของสมเด็จกรมพระยาดำรงราชานุภาพแทน จนกระทั่งเนื่องกิจการ
พิมพ์ของไทยเจริญมากขึ้น ขึ้นปีในการบดิคหนังสือเรียนนี้เพิ่มมากขึ้น (ดูราย บุรพ์
2516 : 1 - 9)

* * *
ส่วนก่าว่า หนังสืออ่านประกอบ มีนาคคั้งกรุงศรีอยุธยา ต่อมาเมื่อปี ไก่หงส์
หนังสืออ่านประกอบสำหรับโรงเรียนโภบเนพะและยังไม่มีชื่อว่า "หนังสืออ่านประกอบ"
ก่าว่า หนังสืออ่านประกอบ เริ่นใช้เนื่องประมาษ ๑๐ ปีมาแล้ว โดยที่กระหวงศึกษาธิการ
ไก่หงส์ไว้ในประกาศการใช้หนังสือเรียนของกระหวงศึกษาธิการว่า เป็นแบบเรียนไม่มั่งคัม
ใช้ (จำนวน กองกลางการเรียน 2513 : 408)

ตามประวัติการศึกษาสมัยกรุงศรีอยุธยา ประเทศไทยมีหนังสือเรียนของเก็ก ซึ่ง
จินกานนี้ เมื่อ เก็กเริ่มอ่านไก่หงส์ก่อนหนังสือที่สบุก ๆ ประกอบ ซึ่งเป็นพวกชาติค่าง ๆ

พี่น้องเป็นค่ากจอน เช่น เรื่องเสื้อโคลัมบัส ค่ากจอนสากลุ่มน เป็นคน ต่อมาในสมัย
รัชกาลที่ 5 ให้มีการปรับปรุงหนังสือแบบเรียนขึ้นใหม่ ซึ่งมุ่งอบรมราษฎร์ในหนังสือ เฉลี่ยน
ไนฟาราเรื่องสุนูก ๆ เช่น เรื่องพระไชยสุริยา ของสุนทรภู่ ซึ่งมีลักษณะเป็นหนังสืออ่าน
ประกอบไปควบคู่ในคราว เน้นการช่วยให้เกิดให้รับความรู้และความเพลิดเพลินประกอบกัน
ตามการน้อมน้ำใจการร่างราชการดูภาพแห่งนิพนธ์ "หนังสือแบบเรียนเร็ว" ซึ่งแผนผู้สอนหน้ารัชกาล
มีเรื่องต่อๆ กัน อย่างสุนูก เมื่อหานองหนังสืออ่านประกอบหมายกราบถวาย และหานิพนธ์หนังสือ
ฝึกฝนการอ่านความถูกไปอีก แสดงว่าตั้งแต่ไกด์สอนภาษาไทยเป็นหลักฐานมากกว่าเริ่มนี้หนังสืออ่าน
ประกอบพื้นที่แบบเรียนจริง ๆ ความถูกันกันหนังสือแบบเรียนอยู่แล้ว แม้จะไม่ได้ตั้งไว้
เก็งอ่านโดยเฉพาะ (จำนวน คต่องค่าวุฒิเรียน 2513 : 408 - 409)

ในระบบที่เริ่มนี้กระหวงศึกษาธิการใหม่ ๆ ก็ให้มีการเรียนหนังสือสำหรับให้เกิด
ความเป็นนิทานสุนูก ๆ เช่น เรื่องนายเจกบุญญาภิญ สารคดีนารู เช่น เรื่องเกิดในประเทศไทย
ต่อๆ กัน นี้ภาษาประกอบถวาย หนังสือเหล่านี้มีการพิมพ์ออกมามากที่สุด 4 - 5 เล่ม และก็เลิก
ไป หลังสิ่งคุณธรรมโลกครั้งที่ 2 กระหวงศึกษาธิการค่าเรียนให้หักหานังสือสำหรับเก็งที่นี่ใช่
หนังสือเรียนขึ้นอีก และจัดให้มีการประมวลผลทั้งหนังสือสำหรับเก็ง ซึ่งกระหวงศึกษาธิการ
คัดเลือกไปพิมพ์เป็นหนังสือชุดหนึ่งเรียกว่า "หนังสืออ่านประกอบ" หนังสือที่ให้มีการประมวล
เรียนตอนนั้น เป็นหนังสือสำหรับเก็ง เล็ก ๆ ก็เรียกว่า "หนังสืออ่านประกอบ" หนังสือที่ให้มีการประมวล
และขั้นนี้การสอนสนับสนุนให้เขียนหนังสือสอนภาษาอ่านก่อนเก็กโดยมีการประมวลกันมาตั้งแต่สมัย
รัชกาลที่ 7 อีกด้วย (แผนน้ำส ชว.อีก และ สิรินทร์ ช่วงไชย 2511 : 272 - 273)

หนังสือโดยทั่วไป อาจแบ่งตามลักษณะการใช้ ให้ 2 ประเภทคือ หนังสือเรียน
ภาษาอังกฤษ และหนังสืออ่านเพิ่มเติมกับหนังสือทั่วไปที่สอนอุปกรณ์และการใช้คำต่อๆ กัน
ของเก็ก ซึ่งมีวิธีการเรียนไม่เหมือนหนังสือเรียน หนังสือประเก็ตที่สอนนี้ไม่ได้ก

1. หนังสือสารคดี คือหนังสือที่ให้ความรู้ต่อๆ กัน ทางค้านประวัติศาสตร์
ภูมิศาสตร์ ชีวประวัติ วิทยาศาสตร์ ธรรมชาติศึกษา การวางแผนในสังคม

2. หนังสือเพื่อความเพลิดเพลิน ไม่ก็ นิทาน นวนิยาย (แผนน้ำส ชว.อีก
และสิรินทร์ ช่วงไชย 2511 : 274 - 275)

หนังสือเรียนของเก็ง เป็นอุปกรณ์การสอนที่สำคัญที่สุดอย่างหนึ่ง แห่งจักรภัลฯ ให้การสอนวิชาทั่ว ๆ แห่งทุกวิชา ต้องอาศัยหนังสือเรียนเป็นกุญแจ หนังสือเรียนของเก็ง แบบไกด์ไลป์ระเบเก็ต

1. หนังสือเรียน (Textbook) เป็นหนังสือที่เขียนขึ้นให้ตรงตามหลักสูตร เพื่อใช้ในการสอนวิชาให้วิชาหนึ่ง ชั้นใดชั้นหนึ่งโดยเน้นทางการประดิษฐ์ ศึกษาพื้นฐาน และครรภ์ภารก่อนที่จะอนุญาตให้ใช้ในโรงเรียนไกด์
2. หนังสืออ่านประกอบหรือหนังสืออ่านเพิ่มเติม (Supplementary Readers) เป็นหนังสือที่เขียนขึ้นเพื่อให้ความรู้เพิ่มเติมแก่เก็งในเรื่องไกด์เรื่องหนึ่ง บุ๊คเซนไม่จำเป็น กองบัญชาหนังสือ แม้แต่การเขียน โดยมากมักจะเลือกเขียนคำหัวขอซึ่งเห็นว่า เก็งควรจะสนใจเป็นพิเศษ กระหวงศึกษาพื้นที่ความสำคัญของหนังสือประกอบนี้ เช่นกัน จึงไกด์ วางแผนไว้ว่า จะต้องมีการตรวจกันเสียก่อน จึงจะอนุญาตให้ใช้เป็นหนังสืออ่านประกอบไกด์
3. หนังสือห้องสมุด (Library Book) เป็นหนังสือที่เขียนขึ้นเพื่อให้ผู้อ่าน เสือกอ่านให้คุณขอรับใช้ มีห้องอ่านเพื่อความเพลิดเพลิน เพื่อความรู้ หนังสือประกอบนี้ แบ่งแยกออกเป็นสาขาค้าง ๆ ประมาณนี้
4. หนังสืออุปกรณ์ (Reference Book) เป็นหนังสือที่ใช้สำหรับกันความเรื่อง ราวกาง ๆ เช่น พจนานุกรม สารานุกรม เป็นตน (ก่อ สสว. กิตาพิชัย 2507 : 32 - 33)

หนังสือเป็นสื่อการเรียนการสอนที่ใช้ในห้องเรียนไกด์ มีประสิทธิภาพและประโยชน์มากที่สุดในขณะนี้ แบ่งออกเป็น 4 ประเภท คือ

1. หนังสือเรียน (Textbook, Lesson Text) คือหนังสือประกอบหนึ่งที่รวม รวมความรู้ในหมวดวิชาให้วิชาหนึ่ง ชั้นนี้เนื้อหาตรงตามหลักสูตรที่กำหนดไว้อย่างถูกต้องและ ครบถ้วน หนังสือเรียนมีรูปถ่ายและภาพใช้ในการสอนโดยเฉพาะ มีกฎเกณฑ์การเรียนเป็นพิเศษ เช่น เรียนเป็นรายวิชา สำหรับเรียนคุณลักษณะนี้มีความบางง่ายความวัสดุเรียน เมื่อจบบทเรียนจะต้องน้อมถือกรรมสันติ

2. หนังสือค่าว่าที่ไม่ใช่หนังสือเรียน (Non-Textbook) แบ่งเป็น

- 2.1 หนังสือประกอบการเรียน (Complementary Books & Manuals)

คือหนังสือที่ใช้ประกอบการเรียนการสอนในชั้น นอกเหนือจากหนังสือเรียน มีเนื้อหาตรงกับหลักสูตรที่กำหนดให้ หรืออาจจะเป็นหนังสือซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของหลักสูตรหรือ เป็นสิ่งที่ทางเรียน เช่น แบบที่ แบบฝึกหัด หนังสือประกอบการเรียนวิชาต่าง ๆ และคู่มือแบบเรียนต่าง ๆ เป็นตน

2.2 หนังสืออ้างอิง (Reference Books) คือหนังสือที่ให้ความรู้ เนื้อหาเรื่อง ใช้สำหรับการศึกษาอ้างอิงประกอบการเรียนในหมวดวิชาต่าง ๆ โดยมีเนื้อหาละเอียด อาจจะจัดทำในหมวดวิชาไว้ตามหน้าที่ หรือรวมหลายวิชาในเล่มเดียว ก็ได้ การเรียนเรียงเป็นเชิงวิชาการ มีบรรยายบุกรุณ์ประกอบ เช่น อักษรภาษาไทย ภูมิศาสตร์ไทย

3. หนังสืออ่านประกอบหรือหนังสืออ่านเพิ่มเติม (Supplementary readers) คือหนังสือที่มีวัตถุประสงค์มุ่งส่งเสริมการเรียน การศึกษาวิชาต่าง ๆ โดยรวมรวมเนื้อหา จากส่วนใดส่วนหนึ่งของหลักสูตร หรืออาจจะมีรายละเอียดเพิ่มเติม นอกเหนือจากหลักสูตร เรียนเรียงขึ้นให้เหมาะสมกับวัย และความสามารถในการอ่านของเด็ก เช่น หนังสืออ่าน เพิ่มเติม หรือหนังสืออ่านประกอบวิชาต่าง ๆ ของกรมวิชาการ

4. หนังสือสั่งเสริมการอ่าน (Book for Pleasure) คือหนังสือที่สั่งเสริม ในเกณฑ์สั่งเสริมการอ่าน ให้มีพัฒนาการทางการอ่าน และให้มีสั่งเสริมการอ่านคงอยู่กับเด็กไป ให้ความรู้ มีคต้อนรับสาระประโยชน์ตามวัยเด็ก อ่านเรียงเป็นเรื่องความสนุกสนาน ให้ความบันเทิง สร้างความต้องการในการอ่านของเด็ก อันเป็นการเร้าให้สนใจ อ่าน จำนวนมากขึ้น (จินตนา ใบกาญจน์, 2520 : 20 - 23)

แนวปฏิบัติเกี่ยวกับการใช้ และควบคุมการใช้หนังสือสำหรับนักเรียนในโรงเรียน ประถมศึกษา และมัธยมศึกษา แบบท้ายคำสั่งกระทรวงศึกษาธิการ ที่ ว.g. 419/2522 ได้แบ่งประเภทของหนังสือไว้ดังนี้

1. ประเภทของหนังสือที่ใช้ในโรงเรียน จำแนกตามลักษณะของหนังสือได้ดัง ดังนี้

1.1 หนังสือเรียน คือหนังสือที่จะใช้ประกอบการเรียนกับหนังสือที่ใช้สำหรับ การเรียน มีสาระตรงตามที่ระบุไว้ในหลักสูตรอย่างถูกต้อง อาจจะมีลักษณะเป็นเล่ม เป็นแบบ หรือเป็นชุดๆ ก็ได้ อนึ่ง หนังสือเรียนอาจมีชื่อเรียนก่อต่าง ๆ กันดังนี้ แบบเรียน แบบ สอนอ่าน หนังสืออ่าน หนังสือประกอบการเรียน

1.2 หนังสือเสริมประสบการณ์ ก็อหังสือที่กระหวงอยู่หากให้ใช้ในโรงเรียนได้ และไม่ได้ก่อภาระให้เป็นหนังสือเรียน หนังสือประเภทนี้โรงเรียนควรจัดหาไว้บริการนักศึกษาและนักเรียนในโรงเรียนได้ โดยคำนึงถึงประโยชน์ในดังข้อดังนี้

- การศึกษาหาความรู้ความคิดเห็น
- ความลับบุคคล ความเพลิดเพลิน ความชានเชิงในคุณค่าของภาษา
- การเสริมสร้างทักษะ และนิสัยรักการอ่าน
- การเพิ่มพูนความรู้ ความเข้าใจในสิ่งที่เรียนรู้ตามหลักสูตรในกรุงเทพฯ

สำหรับหนังสือประสบการณ์ กระหวงศึกษาธิการ เป็นผู้จัดทำ และกำหนดคืนโดยแบบประกันนี้

ก. หนังสืออ่านนอกเวลา สำหรับให้นักเรียนอ่านนอกเวลาเรียนโดยถือว่ากิจกรรมการเรียนเกี่ยวกับหนังสือนี้เป็นส่วนหนึ่งของการเรียนตามหลักสูตร

ข. หนังสืออ่านเพิ่มเติม ก็อหังสือที่มีสาระอิงหลักสูตร สำหรับให้นักเรียนอ่านเพื่อศึกษาหาความรู้เพิ่มเติมควบคุมของความความเหมาะสมของวัยและความสามารถในการอ่านของแต่ละบุคคล หนังสือประเภทนี้เคยเรียกว่าหนังสืออ่านประกอบ

ค. หนังสืออุเทศ คือหนังสือสำหรับใช้ศึกษาอ้างอิงเกี่ยวกับการเรียน การเรียนเรียง หนังสือประเภทนี้ เป็นเชิงวิชาการ

ง. หนังสือส่งเสริมการอ่าน ก็อหังสือที่จัดทำขึ้นโดยมีวัตถุประสงค์เน้นไปในทางส่งเสริมให้บุตรานเกิดหักษะในการอ่าน มีนิสัยรักการอ่านมากยิ่งขึ้น อาจเป็นหนังสือสารคดี นวนิยาย นิทาน ที่มีลักษณะไม่ซ้ำกันของรัม ประเพณี และกิจกรรมอันคิงามให้ความรู้ มีคุณ และมีสาระประโยชน์

1.3 แบบฝึกหัด ก็อหังสือการเรียนสำหรับผู้เรียน ให้ฝึกปฏิบัติเพื่อช่วยเสริมให้เกิดหักษะและความแพก่อนในบทเรียน แบบฝึกหัดที่ใช้ในโรงเรียนใหม่นี้ กระหวงศึกษาธิการจะเป็นผู้จัดทำ (กระหวงศึกษาธิการ 2526 : 86 - 87)

ความหมายของหนังสืออ่านประกอบ

สำหรับหนังสืออ่านประกอบ (Supplementary Books) หรือ Supplementary

texts นี้ (Supplementary readers) นี้ ไม่มีอยู่ในความหมายไว้ใจยกเว้น กัน เช่น

สุพัตรา ชุมเกต กล่าวว่า หนังสืออ่านประกอบเป็นหนังสือที่กระหวงศึกษาดิการแนะนำให้โรงเรียนซื้อไว้เพื่อให้เด็กเรียนใช้อ่านประกอบกับหนังสือเรียนเพื่อเพิ่มพูนความรู้ และประสบการณ์ของเด็กในวิชาค่าง ๆ นอกจากนี้หนังสืออ่านประกอบจะช่วยฝึกหัดดีใน การอ่านของเด็ก ช่วยขยายขอบเขตวิชาค่าง ๆ ในกว้างขวางและในเด็กเข้าใจวิชาที่ เรียนมากขึ้น เพิ่มความรู้ในหนังสือเรียนนั้น สองเรียนอย่างจำกัด เพราะหลักสูตร จำกัดชั้วโมงเรียน

หนังสืออ่านประกอบ จะมีลักษณะเนื้อหาแคมและลึก กล่าวอีกเรื่องราวดีและ เรื่องไป ไม่ก่อความกวนกวน กวน ฯ หนึ่นหนังสือเรียน จึงนั้นหนังสืออ่านประกอบแต่ ละวิชาจึงอาจมีรายเล่ม แยกละเอียดกว้างข้อโดย ฯ ทำให้เด็กเข้าใจบทเรียนได้ดีขึ้น (สุพัตรา ชุมเกต 2522 : 115 - 116)

คาร์เตอร์ วีกูด (Carter V. Good) ให้ความหมายของหนังสืออ่านประกอบ ไว้ว่า เป็นหนังสือที่ใช้ประกอบในการเรียนการสอน และจะให้ความรู้เพิ่มเติม เสริมสร้าง ประสบการณ์ให้แก่ผู้อ่าน (Carter V. Good 1973 : 187)

ศักดิ์ศรี ปานะกุล กล่าวถึงความหมายของหนังสืออ่านประกอบว่า เป็นหนังสือที่ เขียนขึ้น เพื่อให้ความรู้เพิ่มเติมแก่เด็กในเรื่องใดเรื่องหนึ่ง บุํเรียนไม่จำเป็นต้องบังคับให้ หักสูตร เป็นแนวในการเรียน โดยมากมักจะเลือกเรียนตามหัวข้อที่เห็นว่า เด็กควรจะสนใจ เพิ่มเติมเป็นพิเศษ (ศักดิ์ศรี ปานะกุล 2520 : 137 - 140)

✓ นวลจันทร์ รัตนาร ชุตินา สุจานันท์ และมารศรี ศิวรักษ์ กล่าวว่า หนังสืออ่านเพิ่มเติม หรือหนังสืออ่านประกอบ คือหนังสือที่มีวัตถุประสงค์บุ่งส่งเสริมการเรียน การศึกษาวิชาค่าง ๆ โดยรวมรวมเนื้อหาจากส่วนไก่ส่วนหนึ่งของหลักสูตร หรืออาจมี รายละเอียดเพิ่มเติมนอกเหนือจากหลักสูตร เรียนเรียงให้เหมาะสมกับรายและความสามารถ ในการอ่านของเด็ก (นวลจันทร์ รัตนาร ชุตินา สุจานันท์ และมารศรี ศิวรักษ์ 2524 : 154)

✓ รัศนา ถ้าชาติหนึ่ง ก่อสร้าง หนังสืออ่านประกอบหนังสืออ่าน เพิ่มเติมไว้ก็จะนี้ หนังสืออ่านประกอบ หรือหนังสืออ่านเพิ่มเติม เป็นหนังสือที่เรียนเรียง เท่าสั่งเสริมการเรียนวิชาค่าง ๆ กันว่าคือ มีส่วนให้ส่วนหนึ่งของหลักสูตร เป็น เนื้อหาสำคัญ แค่เรียนเรียงในสบุกเขียนขึ้น ฝ่ายศึกษาความสนใจของเด็กซึ่งโรงเรียนควรจัดไว้เพื่อ สั่งเสริมการอ่านของเด็ก หนังสืออ่านเพิ่มเติม เป็นอุปกรณ์การสอนที่มีความสำคัญไม่น้อย กว้างแบบเรียน ถูกควรนำไปใช้ก่อนเรียนเพื่อเพิ่มความรู้ขึ้น (รัศนา ถ้าชาติหนึ่ง 2519 : 46)

✓ ตามประมวลกฎหมายวิชาการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ พ.ศ. 2508 นั้น กล่าวว่า หนังสืออ่านประกอบมีมาแต่ครั้งกรุงศรีอยุธยา และในความหมายว่าหนังสืออ่านประกอบ คือ แบบเรียนในมังคบ ถือเป็นแบบเรียนชนิดหนึ่งที่ไม่มังคบให้กับเรียนค้องนี้ไว้ หรือไม่มังคบให้ครุเข้าไว้ใช้ในโรงเรียน แค่ถือว่าเป็นหนังสืออ่านประกอบ เป็นหนังสือ สานรับช่วยในการเรียนวิชาค่าง ๆ ในสภาพน้ำเสียซึ่งกว้างขวางของโลกไปอีก โดยมีเนื้อหา อุปในขอบข่ายของหลักสูตร ทำให้เกิดให้รับความรู้เพิ่มเติมขึ้น อย่างกว้างขวางทุกสาขา วิชา และทำให้มีพัฒนาในด้านภาษาไทยด้วยขึ้น (จำนวน ทดลองการเรียน 2518 : 408)

จากการให้ความหมายค่าง ๆ ของหนังสืออ่านประกอบที่ความหมายคันนั้น ก็จะสรุปได้ว่าหนังสืออ่านประกอบ หมายถึงหนังสืออ่านเพิ่มเติม ที่มีเนื้อหาเกี่ยวข้องหนังสืออ่าน ความ เนื้อหาที่ระบุไว้ในหลักสูตร ไม่ว่าจะสามารถใช้อ่านประกอบให้ทั้งหมด หรือเพียง บางตอนก็ตาม

หนังสืออ่านประกอบที่แต่งขึ้นนานนั้น มีจุดประสงค์ที่จะให้เป็นประโยชน์คือ เศรษฐ์ ลิน ไก้มีนักการศึกษา เช่น คุลเชรษฐ์ (Kulshreshtha) ให้กล่าวถึงจุดประสงค์ของ หนังสืออ่านประกอบ ไว้ดังนี้

1. เพิ่มรายละเอียดเนื้อหาทางหัวข้อ ซึ่งไม่สามารถดำเนินการในแบบเรียน ให้หมดเนื่องจากหัวข้อจำกัดของเนื้อหาและหลักสูตร

2. เพื่อพัฒนาทักษะการอ่านให้มากขึ้น ปักเด็กให้อ่านให้รวดเร็วเกิดความ เกร้าใจในเนื้อหาอ่าน

3. เพื่อกระตุ้นให้เกิดมีความสนใจในการอ่าน ซึ่งจะทำให้เกิดความช่วยเหลือ

ความรู้ที่ไป

4. เพื่อให้เกิดรู้จักพัฒนา เสือกหนังสืออ่านความสนใจ
5. เพื่อพัฒนาเด็กในสังคมความหลากหลาย มีความคิดรวบยอดในคุณค่าของสิ่ง

ค่าง ๗

6. เพื่อให้เกิดรู้จักเห็นคุณค่าของมนุษย์ มีความคิดอ่านทางสังคมและเกิดความนิยมในชาติ
7. เพื่อให้เกิดสนใจ ไปท่องความรู้ใหม่ ๆ จากหนังสือ
8. เพื่อสนองความสามารถพิเศษ ความอยากรู้อยากเห็น ความกระตือรือร้นของเด็ก
9. เพื่อเป็นการพัฒนาความคิดรวบยอด เกี่ยวกับก้านวิทยาศาสตร์และสังคม ที่จะเป็นต่อการดำเนินชีวิตระหว่างวัน
10. เพื่อให้เกิดเห็นคุณค่าของวัฒนธรรมต่าง ๆ
11. เพื่อให้เกิดเกิดความรู้สึกที่คิดเชิงตรรกะและเชิงคิด
12. เพื่อปลูกปั้นให้เกิดอ่านหนังสือหลาย ๆ เล่ม ความสนใจ (Kulshreshtha 1972 : 15 - 16)

นอกจากนี้ สติกแลนด์ (Strickland) กล่าวว่า การอ่านจากหนังสือเรียน ไม่เป็นการเพียงพอ เด็กจะต้องอ่านมากกว่าหนังสือเรียน เพื่อที่จะได้อ่านเร็วขึ้น มีทักษะในการอ่าน ช่วยเพิ่มพูนความรู้มากขึ้น เด็กควรได้รับการกระตุ้นให้อ่านหนังสืออย่างกว้างขวางซึ่งครองกับความสนใจ ระดับความสามารถ สิ่งเหล่านี้เกิดจากได้รับความพอใจ ความสนุกสนาน และคิดว่าการอ่านเป็นสิ่งสำคัญในการคaringชีวิต และหนังสืออ่านประกอบกับเรื่องอ่านภายในเรื่องนี้ด้วย (Strickland 1969 : 244 อ้างอิงใน รพพ. ประวัติงาน 2524 : 14)

ดังนั้น หนังสือจึงมีบทบาทสำคัญในการเรียนการสอน ไม่ว่าจะเป็นหนังสือประเภทใดก็ตาม ขอฉะนี้ในคุณค่าแก่ผู้อ่านทั้งเด็ก และเจ้าของหนังสือ เป็นสื่อการสอนที่มีประโยชน์มาก การอ่านหนังสือประเภทใดก็ตามที่ก่อสร้างความสนใจ ก็เพื่อเสริมสร้างประสบการณ์ ฝึกทักษะ

ในการอ่าน อันจะเกิดให้เกิดนิสัยรักการอ่าน การค้นคว้าคือไป

เกณฑ์ในการพิจารณาหนังสือ

มีนักการศึกษาชื่อ ทองไวยและค่างประเทพ ไก่หอก เกณฑ์ในการพิจารณาหนังสือ
อ่านประกอบในประเทศไทย ไก่หอก

กัญโณ สาระ กล่าวถึงหลักการพิจารณา เลือกหนังสืออ่านประกอบดังนี้

ก. เนื้อหาของหนังสือ (Contents)

1. เนื้อหาเล่นผู้ชายประสมการยื้อ จนักเรียนในทางเชาว์
มั่นใจ และอารมณ์เพียงใด
2. หนังสือเล่นนี้มีอะไรที่น่าสนใจในเชิงความนิยม กิจกรรม นักเรียน
หรือไม่
3. ดำเนินหนังสือให้ความรู้หรือข่าวสาร ควรถูกความถูกต้อง
พัฒนาเพียงใด จะช่วยเพิ่มความรู้ให้เกิดมือบัญญัติ หรือไม่
4. เป็นสิ่งใหม่แปลกออกไปจากหนังสือ เล่นอนพื้นฐานมือบัญญัติ
หรือไม่
5. เป็นหนังสือนิยาย จัดเป็นนิยายและคงให้เห็นภาพสะท้อนชีวิต
เพียงใด

ก. ความน่าอ่านของหนังสือ (Readability)

1. เนื้อเรื่องที่น่าสนใจ เสนอ แนะนำ กับเด็กและเยาวชน หรือ
ไม่เพียงได้
2. เชียนรักเจน และอ่านเข้าใจง่ายเพียงใด
3. วิธีการ การเขียนที่ น่าอ่าน เมื่อหน้าและไม่น่าสนใจ
4. ดำเนินหนังสือ เกี่ยวกับความรู้หรือข่าวสาร ซึ่งเหล่านักอุก
กัณฑ์ ไปทรงมาหรือไม่ หรือเลื่อนหาย หรือซ่อนเงื่อนอยู่ในเรื่อง

ก. ภูมิร่างของหนังสือ (Physical Make - up)

1. กระดาษ การพิมพ์ คัพพิมพ์ นำเข้าใจหรือไม่

2. ภาพประกลับมีคุณค่าเที่ยงໄก
 3. การເບີນເຄີມຫານຫານຫວົວໃນ
 4. ຂ້າຄ້ອງເຄີມໃຫຍ່ຫວົວເຖິກ ແນະສນກັນບູ້ອານເທື່ອງໄກ
 5. ໂຄຍຫົວໄປ ໜັງສຶ່ວມຽຸປ່າງທີ່ຂ້ອານສິໃຈເທື່ອງໄກ (ກົງໂລ ສາງ)

2516 : 266)

รัฐวุฒ บันทึกกำเนิด ให้ในเกณฑ์การณาค่าวราหังวิชาการ โดยแยกเนื้อ
รูป ๆ กัน

1. เนื้อหาวิชา และสาระที่ซุกซ่อนอยู่ในหนังสือ มีสาระเป็นภารที่แน่นอน มีความสนับสนุนและสนับสนุนให้มาตั้งสำหรับผู้อ่านและศึกษา

2. วิธีเสนอหนังสือ ชวนให้อ่าน เก้าใจง่าย ส่วนนี้จะสอนวิธีการ
ง่ายเพียงสับกับหน้านั้นในระดับที่เขียนตั้งใจเขียนให้เขียนให้อ่าน

3. การวางแผนการลงทุนเรื่อง เรียงลำดับความยากง่ายที่ชวนให้เกิดความเชื่อใจ และความติดต่อเนื่อง เป็นอันดี ในส่วนของงานนั้นเรื่องหนึ่งหรือใจความไม่ได้

4. ศุภนิช และประสมการพืชของบู๊เชียน เป็นที่เรื่องดี ก็ เพราะมีความรู้จริง และมีประสมการพืชในเรื่องนี้มากจริง

5. ส่วนประกอบค่าง ๆ ของหนังสือ ซึ่งเป็นประโยชน์แก่บุลคลในส้านารด
เช้าใจสาระของเรื่องไกรวคเร็ว คันคัวเรื่องที่กองการจากหนังสือ เอมนไกรวคเร็วชื่น
และกว้างขวางชั้น ส่วนประกอบทั้งกล่าวไก้แก่ กันนำ สารบัญ หัตโน้ม บรรณาธิกร
อภิธานศพท์ เป็นตน

๖. ลักษณะขุปเจ้ม และคุณภาพการพิมพ์ หมายถึง ความถูกต้องของตัวอักษรเจ้มใน การพิมพ์ ทั้งค้านหนังสือและภาพประท่อง (ญี่ปุ่น อินทรภัณฑ์ ๒๕๒๐ : ๔๓)

จะเป็นอย่างน่าครหรา ประภาศรี สื่อว่าให้ ให้ในหลักเกณฑ์ในการ
ที่จะรายงานนั้นสื่อว่า เนื้อหาของหนังสือควรถูกห้องความหลักวิชาการ วิธีสอนหนังสือ ควร
อ้างอิงหลักฐานที่เชื่อถือได้ สือการเขียนชวนอ่าน เค้าโครงเรื่องควรเขียนให้ครบ เนื่อง
มีความสมบูรณ์ มีช่วนປະกอบของหนังสือ เช่น สารัญที่ใช้ประโยชน์ได้จริง ๆ ทุกภาค
การพิมพ์ การเข้ารับเงิน ประมาณ และเบี้ยงแบ่ง บัญชีท่องเบ็บตู้เขียวชากูในสาขา

วิชาที่เรียนถัดไป (ในปีนี้ นักเรียน และประภากาศ สืบท่อไป 2519 : 49 - 50)

✓ ห้าย ห้ายกิริมย์ ให้หลักการพิจารณาหนังสือ โดยมีการแบ่งรายละเอียดลง
ไม้อึก เป็นหน้าที่นักศึกษา และแยกลักษณะที่จะต้องพิจารณาออกเป็น 5 ลักษณะดังนี้

1. รูปเรื่อง ให้คะแนนเพิ่มขึ้น 24 คะแนน โดยแบ่งเป็นปก การเขียนแบบ
คุณภาพการคิด ขนาดคำอักษร ความชัดเจนของคำพิมพ์ ขนาดรูปเรื่องและจำนวนหน้า
ศิลปกรรมจักหนา

2. ภาพประกอบ คะแนนเพิ่ม 24 คะแนน แยกเป็นความชัดเจน (ชัว-คำ)
เป็น สี) ลักษณะความจริง ขนาดภาพ จำนวนภาพ ความเหมาะสมกับสภาพการเรียน
การสอน ค่าอัมนาบภาพประกอบ

3. เนื้อหาวิชา คะแนนเพิ่ม 34 คะแนน แบ่งเป็น

3.1 วิธีเสนอ เนื้อเรื่อง

3.2 ความสอดคล้องกับหลักสูตร

3.3 การเรียงลำดับความมาก่อน

3.4 เอกภาพหรือความกลมกลืนของเนื้อเรื่อง

3.5 การเน้นในเรื่องสำคัญ

3.6 ความถูกต้องของกรงกับเหตุการณ์

3.7 จัดการนำเสนอแนะ

3.8 ค่าตามห้ายบทหรือแบบฝึกหัด

4. การใช้ภาษา คะแนนเพิ่ม 20 คะแนน แบ่งเป็น

4.1 ความถูกต้องทางไวยากรณ์

4.2 ความชัดเจนของขอความ

4.3 ความเหมาะสมในการใช้ศัพท์

4.4 เครื่องหมายวรรณคดิน

5. แนวคิดที่เรื่องของบุ๊ฟี่ย์ 4 คะแนน (ห้าย ห้ายกิริมย์ 2521 : 83 - 98)

ก. สร้างสรรค์ภาพพิธีบุ๊ฟี่ย์ ให้ก่อร่างริบบิ้งสันนิษะของแบบเรียนที่ก็ ที่มีคุณค่าในการเสริม
สร้างประจักษ์ภาพของ การเรียนการสอนไว้กันนี้คือ



1. แบบเรียนจะค้องถูกต้องเที่ยงตรง เป็นขอที่จริงถูกต้อง ใช้ส่วนภาษาที่ถูกต้อง คำสะกดถูกต้อง การแบ่งวรรคตอน การย่อหน้า ในขอที่จริงที่เป็นกลาง

2. ความยาวง่ายของภาษา แบบเรียนของเด็กเล็ก ต้องเป็นภาษาง่าย ๆ ที่เด็กใช้เป็นประจำ ประโยคสัน ๆ เข้าใจง่าย

3. การจัดรูปเล่น แบบเรียนต้องแบ่งออกเป็นบท ๆ แต่ละบทแบ่งความรู้ให้เป็นตอน ๆ ความยาวของแต่ละตอนควรใกล้กับจำนวนการสอนของครุ การจัดหน้าหนังสือต้องพิถีพิถัน หั้งการจัดย่อหน้า ของว่าง คำพิเศษทั้งหมด ปานออกครัวในที่สูบงำน ปกในกองบอกเรื่องราวดีลักษณะ สารบัญและคำนำทางระบุให้ถูกที่

4. ภาพประกอบต้องชัดเจนสวยงาม ถ้าเป็นภาพสีควรครุ่นกับความเป็นจริง ควรจัดพิมพ์ภาพประกอบให้ถูกที่ ขนาดของภาพสืบเนื่องจากเหมาะสมสมกับหน้ากระดาษ แบบภาพ และแบบพิมพ์ควรครุ่นในถูกต้อง

5. ความผันแปร แข็งแรง ควรใช้กระดาษที่ดี และเบี้ยนเล่นให้มันคงแข็งแรง เป็นพิเศษ

6. ราคาถูก

7. ในความรู้ที่พัฒนาอย่าง การให้รับการปรับปรุงให้พัฒนาอยู่เสมอ
(กอ. สวัสดิภาพพิชัย 2507 : 33 - 34)

สุทธิรา ชุมเกศุ ได้อาภิวิธารณาจัดพิมพ์รายหนังสือที่เหมาะสมสำหรับเด็กชั้นนักวิชาการ ให้ทางหลักเกณฑ์เรื่องไว้ก็จะสรุป ให้วาหนังสือที่เหมาะสมสำหรับเด็กควรมีลักษณะ ดังนี้

1. ลักษณะรูปเล่น จะค้องสุข ปราณีต กระดาษที่ใช้ควรเป็นกระดาษที่ไม่ฉีกขาดง่าย และพิมพ์ให้สุข การเบี้ยนเขย่าต้องคงทนเพื่อระเบิดให้หนังสือยังคงไว้ รวมทั้งน้ำเงินก็

2. เนื้อเรื่อง จะค้องสุกคิดเห็นและช่วยลงความแบบฉบับหัวใจที่ให้ก็ทำไม่ก็ห้อง ให้รับการอ่านโดย ส่วนรับเนื้อเรื่องต้องเปลี่ยนไปตามวัยของเด็ก ถ้าเด็กเล็กเรื่องจะ เกินจริงไปมากก็ให้ แต่ถ้าหนังสือสำหรับเด็กโตรีเรื่องก็จะมีเหตุผล แก้สิ่งที่ยกไว้เหลือน

ก็ต้อง เรื่อง กองสบุก มีชีวิตริเว สอนทางสังทัดของการสอนลงไว้ เรื่องไม่กองยา
มาก คือการมีอยู่ ชื่อคือการจ้างนาย

3. ส้านวนภาษาที่ใช้จะต้องใช้ภาษาง่าย ๆ ในชีวิประจําวัน ไม่ควรใช้
ศัพท์แสง

4. วิธีการสอน เนื้อเรื่อง อาจใช้วิธีในคัวลักษรสนหนาแก้ เป็นบทสนหนา
สัน ๆ หรือเป็นการพูดพาสลับบ้างก็ได้ คือมีภาษาประกอบเรื่องมาก ๆ สีสุข เรื่อง
และภาษาประกอบความอุปถัมภ์ในหน้าเดียวแก้ การคั้งชื่อเรื่องก็ควรให้น่าสนใจกว่า

5. ภาพประกอบ อาจเป็นภาพวัว ภาพลายเส้น หรือภาพถ่ายก็ได้ เก็ง
ชอบภาพสีมากกว่าภาพขาวดำ ภาพของมีชีวิตริเว มีการเคลื่อนไหว (สุพัตรา ชุมเกตุ
2522 : 3)

สมาคมภาษาและหนังสือแห่งประเทศไทยจัดสัมมนาเรื่องการจัดทำหนังสือสำหรับ
เด็ก เมื่อเดือนกุมภาพันธ์ 2515 ได้สรุปถ้อยคำที่คิดของหนังสือสำหรับเด็กว่าควรมีถ้อยคำ

4 ประการคือ

1. คุณภาพค่านการพิมพ์ คือ สามารถพิมพ์คืออักษร ภาพประกอบให้ดีเจน
มีสีสันสวยงาม ถึงกุกความสนใจของเด็ก

2. คุณภาพการจัดหน้าและรูปเล่ม ห้องจัดให้เนียนไปตามหลักจิตวิทยา เก็ง หน้า
หนังสือถูกไปร่องทาง การใช้อักษรมีขนาดเหมาะสมสมกับวัยของเด็ก

3. คุณภาพทางศิลปะ ภาพเขียนหรือภาพประกอบ ควรจะเรียนโดยให้อารมณ์
แยกชุดๆ เรียนอย่างประณีต การใช้สีทองเหมาะสม บางครั้งสืออาจจะนิยมธรรมชาติไปมาก
มาก

4. คุณภาพในการเขียนเรื่องหรืออุปนิธิเขียน ห้องมีความสามารถในการเขียน
สบุกเรื่องสบุก ใช้ถ้อยคำสละลาย เก็งอ่านแล้วเข้าใจ (สมาคมภาษาและหนังสือแห่งประเทศไทย
2515 อ้างอิงใน บรรทัด ห้องปาน 2526 : 61)

จินคนา ในภาษาไทย กล่าวถึงเกย์ที่ในการพิจารณาหนังสือที่คิดนี้

1. เนื้อเรื่อง มีสาระ สนุกสนานคุ้นเคย น่าสนใจ ให้ความรู้และความ
เพลิดเพลิน ส่งเสริมจินคนากาการ สอดแทรกคุณธรรม ค่านิยมที่เหมาะสมของสังคมไทย

วัยและสิ่งแวดล้อมของเด็ก เนื้อเรื่องมีเป้าหมายแน่นอน มีเอกภาพ เก้าโครงเรื่อง ห้องในชั้นเรียน นิแนวคิดหรือแก่นของเรื่อง (Theme) ที่เด่นชัด จับใจง่าย ไม่เกินมาตรฐาน ของเด็ก

2. วิธีเขียน อาจจะใช้แบบเจ้าเรื่อง หรือให้คัวละครสนทนากัน แต่ต้องเป็น บทสนทนาสั้น ๆ อาจมีการพูดราสเลียนบ้างก็ได้ แค่ค่าเนินเรื่องรวมเร็ว ขอที่ล่ากัญกือ ต้องมีภาพประกอบเรื่อง ภาพจะเรื่องควรอยู่ในหน้าเดียวกัน

3. ความยากง่ายในการใช้ภาษา ห้องใช้ภาษาง่าย ๆ สุภาพ สะดวกด้วย การเข้าใจ ระดับของภาษาเหมาะสมกับนักเรียนชั้นเรียนชั้นเด็ก เรียนเรียงໄก์เหมาะสม สะดวกการอ่านคู่กับต้องความหลังภาษา

ในเรื่องความยากง่ายของการใช้ภาษา ภาษาที่ใช้ในร้อยแก้วควรมีลักษณะดังนี้

1. ใช้คำ วสี ประโยชน์ง่าย ๆ และเรียนให้เป็นธรรมชาติ คือใช้ภาษาที่เรา ใช้ทุกวันนี้เอง

2. อย่าใช้คำဆ่อง ภาษาถี่น ภาษาทางชาติ

3. อย่าใช้คำเบรี่ยนเท็ย หรือคำอุปมาอุปมาสมากเกินไป

4. อย่าใช้คำซ้ำบ่อย ๆ

5. จำนวนคำในประโยคอย่าให้มากเกินไป โดยเฉลี่ยจำนวนคำที่เหมาะสม คือ ประมาณ 17 - 20 คำ สำหรับเด็กมีชัยมีกษา

4. การจัดรูปเล่มหนังสือ

ก. ลักษณะภายนอกทั่วไปของหนังสือ ໄก์แก้ ขนาดของหนังสือ รูปเล่ม ของหนังสือ และการเย็บเย็น

ก. ช่วงของหนังสือ

ก. ลักษณะทั่วไปของหนังสือ

ก. ขนาดของหนังสือ เป็นการยกที่จะกำหนดขนาดของหนังสือให้แน่นรัด ลงไป และบางไม่มีการวิจัยที่แน่นอนว่าหนังสือขนาดใด 大きさ ที่เหมาะสมกับเด็ก มักถือเอาความ ความสะดวกของภาระผู้เรียน ความเหมาะสมสมกับขนาดของภาระภาระที่มีและเครื่องมือที่ใช้พิมพ์

เสียงมากกว่า แต่ด้วยมีน้ำหนักเบาเรื่องขนาดแล้ว จะบีบหลังทิ้ง เก็บสามารถยิบตื้อ กาง เปิด ໄก์สะดวก ความวัยของเด็ก

2. รูปทรงของหนังสือ หนังสือที่จำเนียในห้องคลาส มีรูปเรียบง่าย 2 แบบคือ รูปเรียบแบบแนวตั้ง (upright) กับรูปเรียบแบบแนวนอน (oblong) ในหน้า กวามยาวอาจตั้งแต่ 10-20-30 หน้า อาจมากกว่านี้ได้ หันหน้าแล้วแต่เรื่องที่จะเขียน

3. การเย็บเล่ม วัสดุที่ใช้ในการเย็บเล่ม คือหนังหนา เย็บกับความ ประณีต การเย็บเล่มหนังสือหั้งปกอ่อนและปกแข็ง ที่นิยมใช้กันทั่วไปมี 5 วิธี

3.1 หนังสือเย็บออก หรือมุงหลังคา (Saddle Stitch Book)

3.2 หนังสือเย็บสัน (Side Stitch) จะเปิดออกแนวไม่ไก่เทรา สันถูกเย็บติดกันที่ก้านซ้าย และเมื่อยกเย็บเสร็จแล้วคงเอากรามมาท้าที่กรงสันหนังสือเพื่อ เอา ปกปิดหุ้มอีกหนึ่ง

3.3 หนังสือทาการ (Glue Attached Book) มีลักษณะแบบเดียว กับหนังสือที่ใช้เย็บสัน

3.4 หนังสือเย็บกี (Smyth Sewed Binding) ใช้เชือกเย็บ เป็นค่อน ๆ แล้วจึงนำมาเย็บรวมเป็นเล่มเข้าปก ไม่แยกการเย็บหนังสือประเกศก่อราก

3.5 การเจาะรูรอบๆ ครอบหรือร้อยพลาสติก (Mechanical Binding) ทำให้หนังสือเปิดกางໄก์เคนท์ที่

๒. ส่วนของหนังสือ แบ่งออกเป็น 3 ส่วนคือ

1. ส่วนหน้า ประกอบด้วยสิ่งต่อไปนี้จัดเรียงกันไปครึ่ง

1.1 หน้าปก (Cover)

1.2 ปกค้านใน (Back of the Cover)

1.3 ในรองปก (Half Title Page)

1.4 ค้านหลังของในรองปก (The Back of Half Title Page)

1.5 ปกใน (Title Page)

1.6 รองปกใน (Copyright Page)

1.7 หน้าค้านหน้าหรือคำชี้แจง

1.8 หน้าสารบัญ

2. ส่วนเนื้อหาหรือเนื้อในของเล่ม จัดเรียงลำดับกังแกลหน้า 1 ...
ไปจนจบเล่ม ส่วนที่กองพิมพ์มา ໄດ້ກໍ

2.1 สีรองค้วอักษร มักพิมพ์คัวอักษรลงบนหนังสือขาว สีรองอักษร
ส่วนมากก็สีดำ

2.2 ขนาดของคัวอักษร จะคงใช้อักษรขนาดโคล่าหรือรับเก็บเล็ก ๆ
และขนาดคัวอักษรจะลดลงตามลำดับของเก็กที่เจริญขึ้น

2.3 การวางแผน เน้นสิ่งสำคัญ 5 ประการ คือ หลักสมบูรณ์
หลักเอกสาร หลักการแนบจุล品 หลักการเงินของขาว และหลักการนำสายตา ถึง
ที่ควรคำนึง คือ ภาพกับคัวหนังสืออยู่หน้าเดียว กัน ไม่หักกัน โดยภาพอยู่บน
คัวหนังสืออยู่ด้าน

2.4 ศูนย์การพิมพ์ของกรุงเทพฯ ควรเป็นกรุงเทพฯ ที่มีศูนย์ภาพคือ (กรุงเทพ
มหานคร) หมายฉะเดียว เพื่อให้หนังสือมีความพนpany ต่อการนำไปใช้ประโยชน์

3. ส่วนหลัง ประกอบกับสิ่งคือ ใบปั๊มจัดเรียงตามลำดับคือ

3.1 หน้ากิจกรรม หรือ เชิงอรรถ หรือหน้าบรรยายบุกรุณ

3.2 รองปักใน (ปักหลัง)

3.3 ปักหลัง (ฉบับนา ใบภาษีบี 2526 : 61 - 69)

✓ นารีรัตน์ อัญกิจศิริ ໄດ້ໃຫ້ເກີຍທີ່ໃນກາງວິກາຮະທ່ານັ້ນສື່ອ່ານເພີ່ມເຕີມໄວ້ 2 ກໍານ

ຄອບ

1. ค้านเนื้อหา ควรช่วยส่งเสริมความรู้ ความหลักสูตรให้กว้างขวาง และ
ช่วยเสริมการเรียนการสอนให้สมบูรณ์ยิ่งขึ้น เนื้อหานี้คุณค่าให้ความรู้ที่เป็นประโยชน์ต่อการ
ดำเนินชีวิตรประจำวัน มีความพนpany ภาษาที่ใช้เข้าใจง่าย วิธีการเสนอเนื้อหาชวนอ่าน
การเรียงลำดับเรื่องไม่สับสน

2. ค้านรูปเล่ม ขนาดรูปเล่มควรมีขนาดพอ เหมาะสำหรับให้เก็บหรืออ่านໄກ
สะดวก ภาพประกอบมีความสอดคล้องกับเนื้อเรื่อง ช่วยให้เข้าใจเนื้อหาໄກ็งชี้ และมี
ขนาดพอ เหมาะ แสงส่องให้เห็นชัดที่กองการและซักเจน ภาพมีสีคงถูกใจ การจัดวางภาพ
สวยงาม ภาพอยู่หน้าเดียว กัน กับเนื้อเรื่อง ขนาดคัวพิมพ์พอ เหมาะกับสายตาเด็ก มีคัวพิมพ์

ลักษณะพิเศษ เกี่ยวกับความสำคัญบางอย่าง นอกจากรสี ภาระค่าที่ใช้เพื่อการนี้ความหนาหกสมควรและนานอ่อน ควรเป็นภาระค่าที่ต่ำกว่า หรือภาระค่าที่บันทึก ดูภาระในภาระที่มี นิรภัยซึ่งเดิมและถูกต้อง มีปัจจัยดังนี้ เรื่องที่ก่อให้เกิดภัยให้สอดคล้องกับเนื้อเรื่อง การเข้าเรียนที่สามารถดำเนินการได้สะดวก นิรภัยเมื่อเรียนที่ไหนท่าน ภาระค่าไม่นักหรือดีมากง่าย (นารีรัตน์ อัญชิริศัย 2520 : 37 - 39) ✓

✓ นพคุณ คุณครัว ไก่ไข่เกยฟรีมายค่าหนังสืออ่านประกอบที่ไว้กังนี้

1. ผู้แต่ง (5 คะแนน)

- เป็นผู้ได้รับการศึกษามีคุณวุฒิน่าเชื่อถือ
- เป็นผู้มีความรู้ ความเชี่ยวชาญในเรื่องที่แต่งเป็นอย่างดี
- ให้มีการศึกษาความประพฤติและการแต่งหนังสืออย่างพอเพียง
- เชี่ยวชาญในเรื่องของการ ความสนใจ และความสามารถทางด้านภาษาอังกฤษ ไทยทั่วไป
- เกี่ยวข้องกับวงการศึกษา และมีประสบการณ์ในการแต่งหนังสือหลากหลาย

2. ปีที่แต่งและพิมพ์

- เป็นหนังสือใหม่ พิมพ์หรือแต่งในระยะที่ผ่านมาไม่นานกว่า 10 ปี ซึ่งจะให้ขอ เห็นจริงที่ถูกต้อง ทันสมัยการแก้ไข เรื่องต้องบังคับว่าหนังสือที่แต่งมานานแล้ว หรือ
- เป็นหนังสือเก่าที่แต่งหรือพิมพ์นานแล้ว แต่ไม่มีบล็อกระบบกราฟิกนิ่ง เนื้อหา และกลับหายใจไม่ได้ เห็นจริงที่ถูกต้องที่สุด เช่น เรื่องประเพณีที่เก่าแก่หรือวัฒนธรรมดั้งเดิม เป็นตน

3. เนื้อหาสาระ (5 คะแนน)

- มีเนื้อหาสาระและเนื้อหาเป็นที่น่าเชื่อถือ
- ในความรู้และข้อมูลใหม่ ๆ ที่ทันสมัย รวมทั้งซักซวนให้คิดความคิดเห็นไป
- สอดคล้องกับหลักสูตรและแบบเรียน
- ขยายปะลุนการณ์ของผู้อ่าน ส่งเสริมแนวคิดที่กว้างช้าง

4. ภาษา (5 คะแนน)

- ใช้ภาษาที่เข้าใจง่าย
- ถูกต้องตามหลักภาษา

- เรียนเร็ง ชวนอ่าน ไม่น่าเบื่อ
 - มีคำอธิบายศัพท์ประกอบ
5. การจัดเรื่อง (5 คะแนน)
- ลักษณ์ในเนื้อเรื่องแต่ละหน้า เชื่อมโยงกันดี
 - ลำดับเรื่องจากง่ายไปยาก
 - มีลักษณะส่งเสริมเพิ่มพูนความรู้ ความเข้าใจเชื่อมโยงลักษณ์
6. ความน่าอ่าน (5 คะแนน)
- ศัพท์ภาษาไทย เช่น
 - ศัพท์ภาษาต่างประเทศ เช่น
 - มีภาพประกอบหรือแบบภูมิ พร้อมทั้งคำอธิบายซักเจน
7. เกรองช่วยประกอบ (5 คะแนน)
- มีบทนำ สารัญ เชิงอรรถ กระชาน หัวเรื่องซักเจน
 - มีเชิงอรรถ บรรยายภูมิ
 - มีบทสรุป
8. ความหนทาง (5 คะแนน)
- การเข้าเล่น เข้าปักธงแห่งความคิด
 - กระตุ้นให้เด็กเม้นกระตุ้นให้เด็ก เมื่อยังง่าย
 - ปักธง เรียนรู้อย่างหนา
9. ค่านิยมทางสังคม (5 คะแนน)
- แทรกคุณธรรมความเป็นพลเมืองดี
 - ส่งเสริมความเป็นประชาธิรัฐในสังคม
 - ให้เห็นความสำคัญของสังคม รู้จักเสียสละประโยชน์คนเพื่อส่วนรวม
 - กระหน๊กในบทบาท ความรับผิดชอบของคนดีสังคม
10. คุณค่าในก้านอัน ๆ (5 คะแนน)
- ส่งเสริมให้เกิดความคิดวิเคราะห์สร้างสรรค์ในทางที่ดี
 - เข้าใจสภาพชีวิตในสังคมปัจจุบันดีขึ้น
 - ปลูกปั้นหัวคิดที่ดีของการอ่าน ค้นคว้าความคิด

ส่วนรับในทางประเทศ ไก้มีนักการศึกษา ให้ให้หลักเกณฑ์ในการประเมินค่า หนังสืออ่านประกอบ เช่น

กุล เจริญ (Kulshreshtha) ก่อตัวถึงหนังสืออ่านเพิ่มเติมส่วนรับเก็ง ว่า งานของการเนื้อหาห้องคิด ดูน่าสนใจแล้ว รูปเล่มทองคำที่ถูกใจค่าย เข้าเส้นอุ่นที่ในการประเมินค่า ทั้งนี้

ค้านวิชาการ

1. เนื้อหาห้องครองกับความสนใจ ความต้องการของเด็ก เมมาระสัมภัน รับเก็ง ประพากจากอคติ มีความถูกต้องเชื่อถือได้ เร้าความสนใจให้รักการอ่าน

2. การเรียนเรียง เนื้อหาไม่บีบขยายเกินไป เมมาระสัมภัน เนื้อเรื่อง เมมาระกับวัยเด็ก เนื้อหาเชื่อมโยงกันดี มีเรื่องราวแปลกลใหม่ น่าสนใจ วิธีการเรียน จะต้องไม่ใช้คำอุบัติหรือข้อความ เป็นการสั่งสอนบุตรอ่านคง ๆ

3. การใช้ภาษาเข้าใจง่าย ถูกต้อง หากใช้คำศัพท์หรือศัพท์เฉพาะความนี้ คำอุบัติ ประกอบคำย

4. ภาพประกอบตลอดสอง ถูกต้องครบทุกภาพ เมมาระสัมภัน เรื่อง ช่วยเสริมหรือ อธิบายเนื้อหาให้เข้าใจคีย์จี้รึน

ค้านลักษณะภายนอกและสภาพทั่วไป

1. ขนาดและจำนวนหน้าพอก เมมาระ สะทាកก่อการอ่านและอ่าน

2. ขนาดคัวมินพ์ความนิยมของนักอ่าน ๆ กันหั้งปัก เนื้อหา หัวข้อสำคัญ ตลอด จนข้อความที่ต้องการอ่าน ขนาดของคัวมินพ์คง เมมาระแก้สายตาเด็ก ไม่บรรจุคำในแต่ละ หน้ามากเกินไป จะทำให้เด็กอ่านยาก ๆ ไปอย่างไม่ไกร่กรอง และจะเสื่อภานเฉพาะ บทสนทนา หรือข้อความอื่น ๆ หรือคุณภาพ

3. กระดาษควรใช้สีขาว เรียบและหนาพอสมควร

4. การพิมพ์ประจีก ในพิมพ์นิค หรืออกหอน คัวมินพ์และภาษาอังกฤษ น้ำหนักนิค พิมพ์ส้มดำเนินการ เว้นที่ว่างรอบข้อความในหน้าหนังสือ ประมาณ 3 - 6 เซนติเมตร (cms) หรือประมาณ $\frac{1}{2}$ นิ้ว ถึง 1 นิ้ว

5. ภาพประกอบจัดวางไว้สวยงาม สอดคล้องสัมภันธ์กับเนื้อเรื่อง ขนาด

ของภาพไม่เล็กหรือใหญ่จนเกินไป และคงให้เห็นอิ่งที่กองการแสวงหัตถกรรม และพอเหมาะสมกับวัยเด็ก กล่องจานมีสีสันกึ่งคุกใจน่าอ่าน

6. ปักคุณใจน่าอ่าน ปักมีภาพแสดงให้เห็นรูปสัตว์ของเรื่อง
7. การเข้าเยี่ยมหนังสือ หนทาง สะความคืบการ เปิดอ่าน
8. ราคาเหมาะสมกับสภาพหนังสือ (Kulshreshtha, 1972 : 46 - 82)

รอคкарт (Rockart) ไก้ก่อจ่าว ไว้ว่า หนังสือประกอบการเรียนควรเป็นหนังสือที่มีความซักเจนเหมาะสมในการใช้และน่าสนใจ เป็นเครื่องกราดคุ้นในมีความอย่างอ่าน เช่น เน้นหนังสือที่อ่านเข้าใจง่าย ใช้ภาษาอย่างคิ ละก์เรียนสามารถทักความรู้ความเข้าใจของคนใด หนังสือควรเน้นเรื่องที่สำคัญ และแสดงความทันสมัยคง เทศกาลที่เปลี่ยนแปลงไป (Rockart, 1973; 280 - 285)

ฮอร์น (Horn) ไก้ให้เกษพิจารณาหนังสือค้านค้าง ๆ ดังนี้

คุณภาพของ การ เขียน

1. ใช้ภาษาที่ไพเราะและสละสลาย
2. ภาษาซักเจนและเหมาะสมกับระดับอายุของเด็ก
3. ผู้เขียนใช้ภาษาที่ทำให้เกิดเข้าใจได้ง่ายและสามารถนำอ่านค่าเหล่านั้นไปใช้ได้
4. บพสนหนาเป็นธรรมชาติและสมจริงสมจัง
5. ไม่ใช้ภาษาตั้มมากเกินไป
6. ลิติการเขียนในการใช้โดยคำแนะนำสมกับเนื้อเรื่อง นั้นคือเหมาะสมกับโครงเรื่องเนื้อหา แก่นของเรื่อง และคัวละครในเรื่อง
7. แสดงความคิดเห็น สร้างสรรค์ของผู้เขียน และวิธีการเขียนที่ส่งเสริมความคิดเห็นสร้างสรรค์
8. มีการดำเนินเรื่องที่เนื่องและเกตต่อนให้อย่างเป็นลำดับ
9. ผู้เขียนไม่แสดงความถูกต้องของความคิดเห็น
10. ผู้เขียน เรียนรู้ความกระตือรือร้น มีใจรักที่จะเขียน

คุณภาพของ เนื้อหา

1. หนังสือนั้นให้ออกที่ควรจะในเก็บทราบ

2. หนังสือนี้ เหมาะสมกับประสนการณ์ ละกฎหมายของ เก็งท่ออัน
3. เนื้อเรื่องให้ห้อกิคเห็นที่เป็นปัจจุบัน
4. โครงเรื่องมีการกระทำซึ่งชวนให้คิดความอยากรู้เรื่อง
5. เนื้อเรื่องและภารคำเนินเรื่อง เป็นที่สนใจของเก็ง
6. เนื้อเรื่องทำให้เก็งเกิดความหล่อความ
7. เน้นเนื้อเรื่องที่สำคัญของรัฐ
8. เนื้อเรื่องนั้นส่งเสริมให้รักการอ่าน
9. แสดงให้เห็นถึงธรรมชาติของมนุษย์
10. หนังสือนักอ่านเนิ่นจากสิ่งจำเป็นสำหรับการทำธุรกิจ เช่น

ความรัก การยอมรับ การหล่อความ ความเป็นเจ้าของและความเชื่อ

11. หนังสือคงเน้นว่า ความมีเมตตา ความยุติธรรม ความชื่อสักย์ ความกล้าหาญ มีคุณธรรม เป็นสิ่งสำคัญในการคำเนินธุรกิจ

12. หนังสือไม่เป็นอักษรของการสอนศิลปะรัตน แต่จะมีทรัพย์โภคภัยในรูปคัว
13. ศิลปะรัตนและขอควรประพฤติปฏิบัติค้องเป็นที่เข้าใจ และเก็งกระทำได้
14. ดูเชี่ยนค้องให้ความเป็นธรรม ในมือคิดกับเชื้อราก ศรัทธา อัธยา หรือ

ชนกลุ่มน้อย

คุณลักษณะคัวละคร

1. คัวละครสมจริงสมจัง
2. คัวละครมีความเปลี่ยนแปลงหรือ เก็บโศกษาเวลาในเนื้อเรื่อง
3. พฤติกรรมคัวละครคองน่าเชื่อถือและคงเส้นคงวา
4. คัวละครค้องสมเหตุสมผล และมีความสำคัญที่ เนื้อเรื่อง
5. ความสัมพันธ์ของคัวละคร เป็นไปอย่างบริสุทธิ์
6. คองมีคัวละคร เอกหี้เก็งสามารถ ถอดออก เอียงแบบໄก
7. พฤติกรรมของคัวละคร ก่อให้เกิดความหลักจิตวิทยา
8. ผลของการกระทำนรือพฤติกรรมค้องเป็นไปตามหลักความจริง

คุณภาพของภาพประกอบและรูปเลื่อน

1. ภาพประกอบคอง เหมาะสมกับเนื้อเรื่อง
2. ภาพประกอบคอง ทำหายให้เกิดความน่าการ

3. ภาระประกอบช่วยให้เนื้อหาซักเจน เป็นส่วนหนึ่งของเนื้อหา
4. ภาระประกอบจัดการอย่างสวยงาม
5. รูปแบบและหน้าปักคอหงกุกความสนใจ
6. คุณภาพซักเจน และเนื้อหาที่ใช้กันอยู่เสมอในประเทศไทย
7. กระทำด้วยมีคุณภาพดี
8. การเข้าเล่มคงทนถาวร (Horn, 1970 : 70 - 71)

สภावิจัยและฝึกอบรมทางการศึกษาแห่งชาติ (National Council of Educational Research and Training) ของประเทศไทยได้ให้การประเมินเกี่ยวกับการผลิตและการประเมินค่าแบบเรียนวิชาสังคมศึกษา ให้กล่าวถึงเกณฑ์ในการประเมินค่า แบบเรียนวิชาสังคมศึกษาไว้ดังนี้

การประเมินค่าค้านวิชาการ (Academic Aspects) ของแบบเรียน

1. เนื้อหาจะครอบคลุมงบัญชีหลักสูตร ด้วยเนื้อหาที่มีความหมายของการสอนสังคมศึกษา ครอบคลุมงบัญชีเป้าหมายของชาติและสังคม ส่งเสริมค่านิยมทางศิลธรรม เน้นความสนใจ และความต้องการของนักเรียนแต่ละระดับ สัมพันธ์กับความรู้เดิมของนักเรียน ในรายละเอียดที่พัฒนาอย่างต่อเนื่อง เป็นคัน

2. การเสนอเนื้อเรื่อง มีการจัดลำดับอย่างเหมาะสมที่จัดลำดับเป็นที่ๆ ที่ๆ ของบท และตอนต่อเนื่องกันอย่างสมเหตุสมผล มีวิธีการเรียนแบบต่าง ๆ กัน ช่วยให้นักเรียนมีส่วนร่วมในการเรียนการสอน มีการยกตัวอย่างใช้ภาษาประกอบเพื่อให้เข้าใจเนื้อหาโดยคิดเห็นตามการอ้างอิงขึ้น

3. การใช้ภาษาเหมาะสมมีความถูกต้องซักเจนในค้านภาษาใช้สัน្ដิษและค้วดังกต รูปประโยคสัน្ដิษและเข้าใจง่าย ใช้ศัพท์เฉพาะชั้นเรียนที่ยอมรับ ตลอดจนมีภาษาอุบัติพิพากษาและอ่านค้วย

4. ภาระประกอบเหมาะสม มีความถูกต้องซักเจน มีขนาดพอเหมาะสม สัมพันธ์กับเนื้อหาในแบบเรียน มีการจัดวางภาพเหมาะสมสวยงาม ช่วยให้เข้าใจเนื้อหาในแบบเรียนยิ่งขึ้น

5. แบบฝึกหัดเหมาะสม ความมีหลาย ๆ แบบ ช่วยสรุปสาระสำคัญ ส่งเสริมให้กับนักเรียนคนใดเพิ่มเติม สัมพันธ์กับเนื้อหาแต่ละบท แนะนำกิจกรรมที่ส่งเสริม

นิสัย ทักษณ์ และพฤติกรรมที่พึงประสงค์

การประเมินค่าภายนอกและสภาพหัวไป (Physical Features) ของแบบเรียน ขนาดครึ่งหนึ่งที่เหมาะสม คือ $7\frac{1}{4}$ นิ้ว \times $9\frac{1}{2}$ นิ้ว มีความยาวของบรรทัดที่พิมพ์และของว่างระหว่างบรรทัดที่กําเรียนสามารถอ่านได้สะดวก มีการเว้นขอบชื่อความในหนังสือ เพื่อกวามสวยงามและสะดวกในการอ่าน คั่วทิมพ์ใช้กํารມนີขนาดกลาง ๆ ลับ เพื่อเน้นชื่อความสำคัญ เมื่อจะเขียนบท ตอนหรือหัวข้อใหม่ หรือเพื่อกล่าวถึงชื่อเรื่องและศัพท์เฉพาะ กําระกายนําที่ใช้พิมพ์กํารມกํາความเห็นทาง สีสําอาคติ ภาพประกอบมีขนาดพอเหมาะสมกับหน้ากําระกายน จํากวยภาพหมายเหตุ ปักมีสีกึ่งครึ่ง มีความเห็นทาง ควรมีหน้าปกในชื่อกล่าวถึงชื่ออยู่ด้วย กําหนดพิมพ์ ราคา ความนํา คํานํา สารบัญ อภิธานศัพท์ที่ถูกคัดกรองกํากับ

(National Council of Educational Research and Training 1970 :

48 - 57)

อาร์เธอร์ เอส นิโคลส์ (Arthur S. Nichols) และอนนา ออchoa (Anna Ochoa) ให้ให้หลักในการประเมินผลหนังสือเรียนสังคมศึกษาว่า เกณฑ์ที่ใช้ประเมินผลหนังสือเรียนความน่าจากปรัชญา และเป้าหมายชั้นนิบบานชื่นเพื่อโปรแกรมวิชาสังคมศึกษาที่มีประโยชน์ และความนิสัตน์ประกอบ 2 คํานี้คือ

1. สาระคํานความรู้ (Knowledge Component)

1.1 ความรู้ที่ปรากฏในหนังสือ เรียนสนับสนุนความเชื่อใจเกี่ยวกับปัญหาสังคม (Social Issues) หรือไม่

1.2 เนื้อหาในหนังสือ เรียนเน้นให้เกิดแนวคิดในหลายสาขาวิชาหรือไม่

1.3 หันต่อ เหตุการณ์ กล่าวถึงความรู้ และชี้อันดับใหม่ ๆ หรือไม่

1.4 การเสนอ เนื้อหาถูกคัดกําความความเป็นจริงเพียงใด ปัญหังและกําหนดทักษณ์ที่เป็นก่อจางหรือไม่

2. สาระคํานสติปัญญา (Intellectual Component)

2.1 สงเสริญให้เกิดการตั้งปัญหาเพื่อสืบส่องความรู้ (Inquiry) และค้นคว้าเพิ่มเติมหรือไม่

2.2 คําถามในหนังสือ เรียนกระตุ้นให้เกิดความคิดหรือไม่ หรือ เป็นเพียง

ค่าตามค่านซ์อ เท็จจริง ซึ่งอาทัยความจำเท่านั้น

2.3 เนื้อหาช่วยพัฒนาความสามารถในการคัดลิบใน อย่างใช้วิธารัญญา
หรือไม่ (Arthur S. Nichols and Anna Ochoa 1971 ; 290 - 294)

สรุปได้ว่า หนังสืออ่านปะกอบที่ค่าความจำคิดเห็นของ นักศึกษา คุณภาพ ไห
กล่าวว่าควรจะมีคุณสมบัติกันนี้

1. หนังสือนั้น ๆ สอดคล้องกับความคิดเห็นของนักเรียนหรือไม่ การจัดหนังสืออ่าน
ปะกอบจะคงมีวัตถุประสงค์ในการใช้แก่ตัวเอง เช่น เพื่อขยายประสบการณ์ในการอ่าน
อ่านเพื่อพัฒนา อ่านเพื่อส่องหาความรู้

2. หนังสือนั้น ๆ ควรเน้นความสนใจของเด็กความวัย

3. หนังสือนั้น ๆ ควรจะเน้นความสนใจของเด็ก ซึ่งปะกอบด้วย

3.1 ความเหมาะสมในการใช้ภาษา เนื่องจากเป็นหนังสือที่เด็กให้เก็บ
อ่านนอกเวลาเรียน เด็กต้องอ่านเองโดยไม่มีการสอน ฉะนั้นภาษาที่ใช้จะคงเป็นภาษา
ง่าย ๆ ไม่สับสนซ้อนกันและโครงสร้าง ตลอดจนส่วนควบคุมอยู่ในขอบเขตของความ
สนใจของเด็ก เป็นสิ่งที่เด็กเคยเห็นจากหนังสือ เรียน เป็นส่วนใหญ่ ถ้ามีสิ่งพิเศษนอกเหนือ
ไปจากขอบเขตความรู้ของเด็ก จะต้องมีคำอธิบายให้เด็กเข้าใจอย่างแจ่มแจ้ง

3.2 ความเหมาะสมปะกับประสบการณ์และสิ่งแวดล้อมของเด็ก ต้องให้เด็ก
สามารถทำความเข้าใจกับเรื่องราวได้โดยตลอด

3.3 ควรเป็นนิทานสั้น ๆ หรือเรื่องจริงใกล้เคียงมากที่สุด

4. ในเนื้อหาในค่านิยมธรรม ควรคำนึงถึงในค่านิยมธรรม ความรู้สึกนึกคิดซึ่ง
เป็นสิ่งที่มีคุณค่าทางค่านิยม ให้เด็กเกิดความเพลิดเพลินในการอ่าน สอนแรกในเรื่อง
และการทำงานที่สื่อธรรมลงไปบ้าง หรืออาจจะเป็นเรื่องที่เกี่ยวกับยังกิจที่เป็นสุภาษณ์สอนให้
โดยตรงก็ได้

5. รูปเล่ม ลักษณะของหนังสือและราคา หนังสืออ่านปะกอบควรต้องให้มีรูปเล่ม
และสีสรรค์ที่งดงามความสนใจ ควรหนังสือไม่ควรเล็กเกินไป หรือกว้างหรือทื้อที่เด็กไม่สามารถเข้าใจ
จะทำให้เด็กคิดถูก และทำให้ไม่สามารถหนังสือทั้งหมด น้อยกว่าหนึ่งไม่ควรจะมีราคายัง
เกินไป เพื่อว่าเด็กทุกคนจะได้สามารถซื้อได้เป็นสนับสนุนตนเองได้

6. ผู้แต่ง แคลงเรื่องที่เข้าใจ สนใจ และมีชื่อเดิมเกี่ยวกับวิชาที่แต่ง
อยู่แล้ว ซึ่งคุณวุฒิของผู้แต่งเป็นหน้าเรื่องต่อ เป็นที่ยอมรับกันว่ามีความเชี่ยวชาญเป็นพิเศษ
ในเรื่องที่แต่ง ก็ขอมเป็นหลักประกันให้ว่า เรื่องที่เข้าแต่งนั้นจะให้ความรู้ ช้อ เท็จจริงแก่
ผู้อ่านได้เป็นอย่างดี ส่วนรับข้อมูลที่ไม่มีคุณวุฒิแต่เป็นผู้มีความรู้ ความชำนาญ ในเรื่องที่ชา-
แต่งโดยเฉพาะ ก็ขอมเป็นหลักประกันความรู้ ช้อ เท็จจริงในหนังสือให้คืนเขากัน

7. ปีที่คง หนังสือที่แต่งมาแล้ว เป็นเวลาสาม ความรู้ การปฏิบัติและทฤษฎี
ทาง ๆ อาจจะถูกยกเลื่อนจากความเป็นจริงในปัจจุบัน ในบางเรื่องที่เก่ามากอาจใช้
ไม่ได้เอาระบบในเวลานี้ หนังสือใหม่ให้ความรู้ วิทยาการและความเคลื่อนไหวทางวิชาการ
ที่เกิดขึ้นใหม่ ๆ ช่วยให้ทราบเป็นอย่างมากความเป็นไปของโลก มีความเฉลียวฉลาดเห็นทางการณ์

8. เนื่องจากสารสาระ กินความมาก ถูกต้องตามเนื้อหาความเป็นจริง มีคุณภาพชัดเจน มีประโยชน์ น่าสนใจ ให้ความรู้ ความเพลิดเพลิน ความคิดอ่านอย่างค้นคว้าเพิ่มเติม อย่างพิสูจน์ทคล่อง อย่างรวดเร็ว快捷 อย่างติดตามอ่านเล่ม ก่อไป ในความอ่านเริ่มสร้างสรรค์

10. ภาคประกอบ มีความซักเจนกระดาษที่ มีขนาดไม่เล็กเกินไปไม่วันมาก
จนคงแห่งกันแน่น ๆ ภาคพื้นดิน ควรเป็นลักษณะกลืนเข้ากันมีลักษณะลักษณะรูปทรง ๆ
หนังสือส่วนรับข้อมูลในวัยเด็ก ควรจะมีสีสรรสีทุกอย่าง คงงาน ช่วงของ หนังสือส่วนรับข้อมูล
ในวัยรุ่น วัยหนุ่มสาว รับข้อมูลให้ด้วย จะมีสีสรรไก่คือ หรือไม่มีก็ได้ เพราจะดูอ่านในวัยนี้รัก^{ดู}
ความเป็นจริงอย่างศึกษาคนความต้องการ เห็นใจ ภาคประกอบอาจจะสั่งห้ามและยกห้าม

11. ความบุ่งหมายของผู้เขียน ก็ บุ่งประโภชน์ของญาติ เป็นขอให้ ในคำนึง
บังประโภชน์คนเดรษฐกิจส่วนทวารของผู้เขียนมากเกินไป ความบุ่งหมายที่จะเป็นปัจจัยให้
ส่วนประกอบอัน ๆ ของหนังสือที่

12. สรุปคือ หมายความว่าส่วนประกอบทั่ว ๆ ของหนังสือที่กล่าวมานี้แต่ละมีความ
สมพันธ์กับกลุ่มนักศึกษา น่าจะเป็นที่คงจะใช้ประโยชน์ (นพศุภ คุณวิชา 2519 : 61 - 63)

จากการ เสนอหลักเกณฑ์ในการพิจารณาหนังสือของบุคคลต่าง ๆ คังกอวันนี้ สรุปได้ว่า หลักเกณฑ์ใช้พิจารณาหนังสือปรากฏในคันถั่ง ที่เป็นหลักให้คังนี้

1. ในคันถั่งเชิง
2. ในคันเนื้อหา
3. ในคันการใช้ภาษา
4. ในคันรูปเล่ม

งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

งานวิจัยเกี่ยวกับวิชาสังคมศึกษานั้น ส่วนมากเป็นการวิจัยเกี่ยวกับหลักสูตร ผู้ทางค้านการเรียนการสอนสังคมศึกษาในระดับคันถั่ง ฯ การวิจัยเกี่ยวกับความคิดเห็น ของนักเรียนและครูในเรื่องหนังสือเรียนวิชาสังคมศึกษา ส่วนผลงานวิจัยเกี่ยวกับการวิเคราะห์ หนังสืออ่านประกอบโดยตรงนั้นมีอยู่มาก บุ๊วิจัยจึงจะเป็นต่อไปน่างานวิจัยค้านหนังสือเรียน ที่มีหนังสืออ่านประกอบเกี่ยวข้อง นำมาเสนอค่าย คังนี้

งานวิจัยในประเทศไทย

ในปี พ.ศ. 2513 คุณพี่ ยันต์เจริญ ให้ทำการวิจัยเรื่อง "การศึกษาลักษณะ และคุณภาพของแบบเรียนวิชาหน้าที่พลเมืองสำหรับชั้นมัธยมศึกษาตอนตน" โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อศึกษาลักษณะและคุณภาพของแบบเรียนวิชาหน้าที่พลเมือง สำหรับชั้นมัธยมศึกษาตอนตน ทางคุณภาพในการจัดทำรูปเล่ม เนื้อหาตลอดจนความนิยมของบุคคลแบบเรียนนั้น ๆ ให้ แบบเรียนสอดคล้องความคิดเห็น ไปยังครูผู้สอนวิชาหน้าที่พลเมือง ใจในชั้นมัธยมศึกษาตอนตน จำนวน 50 คน และนักเรียน 450 คน จากโรงเรียนรัฐบาลและโรงเรียนราษฎร์ รวม 20 แห่ง ในจังหวัดพะเยาและแม่บูรี ผลปรากฏว่าแบบเรียนที่ใช้กันอยู่ในชั้นนั้น รูปแบบกระหัตกระติก เนื้อหาดี การเรียงลำดับเนื้อเรื่องดี สิ่งที่ควรแก้ไขคือ การใช้กราฟิกในคันถั่ง การ เย็บเล่มให้เข้มแข็งทนทาน ครัวแก้ค่าขึ้นให้ถูกต้อง ค่าวัสดุไม่ซักเจน ควรเพิ่มภาพ ประกอบการเรียน กิจกรรมเสนอแนะ แบบฝึกหัดท้ายบท และบรรยายการสอน บุ๊วิจัยให้ ขอเสนอแนะว่า บุ๊วิหารควรจัดซื้อหนังสืออ่านประกอบสำหรับครูจะไกกันค่าวัสดุเพิ่มเติม ครู ควรนำหลักเกณฑ์การเลือกหนังสือแบบเรียน และวิธีการค้นคว้าเพื่อการสอนให้กับเรียน รู้จักคิดและกันน้ำ (คุณพี่ ยันต์เจริญ, 2513)

ในปี เที่ยวกัน อนรา มนัสวนิช ให้ทำการวิจัยเรื่อง "การศึกษาผู้ทำ การสอนสังคมศึกษาในชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น ของโรงเรียนรัฐบาลในการศึกษา 2" วัดคุณประสพค์เพื่อศึกษานักเรียนและสถานะของครูและนักเรียนเกี่ยวกับการเรียนการสอนวิชา สังคมศึกษาในชั้นมัธยมศึกษาตอนต้นของโรงเรียนรัฐบาลในการศึกษา 2 ซึ่งมีลักษณะ สภาพเวทกอบแม่คอกค่างจากภาคอื่น ๆ บุรีจัยอิงแบบสอบถามไปยังครู 60 คน และนักเรียน 475 คน จากโรงเรียนในการศึกษา 2 18 แห่ง ผลการวิจัยปรากฏว่า การสอน สังคมศึกษายังขาดประสมประสิทธิภาพ เนื่องจากขาดความมุ่งมั่น ขาดหลักวิชาการ ขาดอุปกรณ์ การสอน และหนังสืออ่านประกอบ หลักสูตรไม่เหมาะสมกับการนำเสนอไม่ใช้ในชีวิตประจำวัน แบบเรียนไม่น่าสนใจ เนื้อหาสั้นเกินไป ทำให้เข้าใจยาก นักเรียนมีความเห็นว่าควร ปรับปรุงเรื่องราวให้สนับสนุนความเรียงลำดับ เนื้อหาอ่อนแอ ควรเน้นหลักภาษาและแบบ ฝึกหัดแบบเรียน และเพิ่มภาพประกอบให้มากขึ้น บุรีจัยให้ขอเสนอแนะว่า กระหรง ศึกษาอิเล็กทรอนิกส์ ควรจัดทำหลักสูตรและแบบเรียนสังคมศึกษาให้เหมาะสมกับสภาพเวทกอบและ ห้องเรียน และปรับปรุงให้สนับสนุนอยู่เสมอ (อนรา มนัสวนิช 2513)

✓ ในปี พ.ศ. 2515 ว่าด้วย ฐานปัจจุบันติด ให้ทำการวิจัยเรื่อง "การสำรวจ หนังสือประกอบการเรียน โรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดกองโรงเรียนรัฐบาล จังหวัด พระนคร" โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อสำรวจหนังสือประกอบการเรียนการสอน ในแต่ละหมวด วิชา ในแต่ละชั้นวันการใช้ และความสอดคล้องกับหลักสูตร บุรีจัยได้สังแบบสอบถามไป ให้ครูโรงเรียนมัธยมศึกษา โรงเรียนรัฐบาลในจังหวัดพระนคร 40 โรง จำนวน 400 คน ผลการวิจัยปรากฏว่า โดยเฉลี่ยจำนวนหนังสือที่ใช้ประกอบการเรียนการสอนวิชาค้าง ๆ น้อยมาก เพียงร้อยละ 12.89 ของจำนวนหนังสือทั้งหมดในห้องสมุด จึงไม่พอสนับสนุน ภาระการใช้หนังสืออ่านประกอบ และบุรีจัยได้ขอเสนอแนะว่า บรรษัทภัณฑ์ควรพิจารณา ความเหมาะสม ในการจัดซื้อหนังสือตามความต้องการ และความเหมาะสมในแต่ละหมวด วิชา รวมทั้งให้มีการจัดหนังสืออ่านประกอบแยกครุภัณฑ์เรียนอย่างสม่ำเสมอ ในขณะ เกี่ยวกับครุภัณฑ์สอนควรร่วมมือกัน (ว่าด้วย ฐานปัจจุบันติด 2515) ✓

ในปี พ.ศ. 2516 อัศวิน อมรพันธุ์ ให้ทำการวิจัยเรื่อง "การวิเคราะห์ หนังสืออ่านประกอบวิชาหน้าที่พล เมือง ในระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย" โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อศึกษาคุณภาพของหนังสืออ่านประกอบวิชาหน้าที่พลเมือง ชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย จำนวน

70 เล่ม ที่กรมวิสานัญชีโดยไม่นำไว้ในเอกสารของหน่วยศึกษานิเทศก์ โดยดูว่าจัด
สมกักษณ์ศึกษานิเทศก์ว่าหน้าที่พอดเนื่อง ครุภัณฑ์สอนวิชาชีว์ คันคว้าลักษณะหนังสืออ่านประกอบ
ที่คือ จากการสารงานวิชาชีว์ และร่างเกย์ท์ เกราะน์โดยพิจารณาในก้านข้อต่อ เนื้อหา
การใช้ภาษา การจัดเรื่อง ปีที่แต่ง หรือปีที่พิมพ์ของหนังสือ ความน่าอ่าน เกรียงราย
ประกอบ ความเห็นทาง คำนิยมของวิชาหน้าที่พอดเนื่อง อะคูม่าคนอน ๆ และทำให้การ
ใช้เกราะหนังสือถูกสร้าง นำยกลที่่่ก้ามวิเคราะห์ความระเบียบวิธีสถิติความการหากาเนี้ย
และร้อยละ ผลการวิจัย หนังสือ 61 ใน 70 เล่ม หรือ 87.14 % อัญในเกย์ท์
สมควรเป็นหนังสืออ่านประกอบได้

ขออภิการขอ งา ง หนังสือส่วน ให้ ญ น เ ล า น ก อ

- ไม่มีความแข็งแรงหนาแน่น การเบี้ยนเลื่อนและการใช้กระดาษไม่คิด
 - การจัดเรื่องไม่คิด ไม่มีลำดับ จากการเชื่อมโยงระหว่างบท
 - เครื่องข่ายมีรากฐานการอ่านมีน้อยหรือไม่มีเลย บุตรบรรเจ้าหามากเกินไป

ส่วนชื่อศักดิ์ของหนังสือ เนื่องจากในภาษาไทย เนื้อหา มีเนื้อคิด หรือปัจจัยที่
หนังสือ ฉะนี้ภาษาไทย ก่อความรู้และความรับรู้ เนื้อหามีลักษณะรายละเอียด
มีความถูกต้อง เที่ยงตรงและเห็นสมัย สามารถใช้ประกอบการเรียนได้ การใช้ภาษาเข้าใจ
ได้ง่าย ถ้าเป็นคำศัพท์ใหม่ หรือศัพท์เฉพาะก็จะมีคำอธิบายด้วย เมื่อสักครู่คุณภาพอาจสูง
ไปคล้ายภาษาอังกฤษนี้ ปัจจุบันเรื่องปัจจัยพัฒนาหนังสือ เนื้อหาสาระ ภาษาและภูมิปัญญา
อื่น ๆ ความน่าอ่าน ความนิยมของวิชาหนานี้ผลเมื่อ ความพนหนาน การจัดเรื่อง และ
เครื่องช่วยประมวลมนต์สุกห้ำย (ลักษณ์ อุมาพันธุ์ 2516)

ในปีเดียวตน ศักดิ์ศรี ปานะกุล ได้ทำการวิจัยเรื่อง "การประมูลแบบ
เรียนวิชาประวัติศาสตร์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่หนึ่ง" มีวัตถุประสงค์เพื่อประเมินแบบเรียน
วิชาประวัติศาสตร์ชั้นมัธยมศึกษาปีที่หนึ่ง โดยพิจารณาจากเกณฑ์ 4 ด้าน คือ สาระค้าน
ความรู้ สาระค้านสกัดข้อมูล ลักษณะการจัดทำรูปแบบ และอุปกรณ์ช่วยการเรียนการสอน
ในแบบเรียน บุรุษไกษัณห์สอนตามไปยังครูประวัติศาสตร์ 58 คน นักเรียนมัธยมศึกษา
ปีที่หนึ่ง 419 คน ในโรงเรียนราษฎร์ และโรงเรียนรัฐบาล 21 แห่ง ในกรุงเทพมหานคร
พบว่า ครูและนักเรียนให้ความเห็นชอบคล่องแคล่ว เนื้อหาในแบบเรียนยังไม่เหมาะสม
เนื้อหาบางตอนยังเกินไป ยากแก่การเข้าใจ บางตอนไม่ถูกต้องความช้อห์เท็จในทาง

ประวัติศาสตร์ การเสนอเนื้อหาในกรอบห้อง ภาพประกอบและแบบที่มีกันอยู่ ไม่แน่น่า แหล่งคนคุ่าว่าเพิ่มเติม บุรีจัยให้ขอเสนอแนะว่า ครูควรใช้แบบเรียนหลาย ๆ เดือนประกอบ การสอน กระทรวงศึกษาธิการควรปรับปรุงหลักสูตร และเนื้อหาในแบบเรียนให้ทันสมัย บุญริหารควรจัดทำแบบเรียนและหนังสืออ่านประกอบให้เพียงพอ กับความต้องการของครู และนักเรียน (ศักดิ์ศรี ปานะกุล 2516)

ในปี พ.ศ. 2517 ห้องหัวขอ มีเด็ก ไก่ทำการวิจัยเรื่อง "ความคิดเห็นเกี่ยวกับแบบเรียนวิชาหน้าที่พล เมืองในระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย" โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษา ความคิดเห็นของครูและนักเรียน เกี่ยวกับแบบเรียนวิชาหน้าที่พล เมืองในระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย โดยพิจารณาคานถูกวากาพในการจัดทำรูปแบบ ความสอดคล้องกับหลักสูตร ความยากง่ายของเนื้อหา ความสอดคล้องของเนื้อหา กับสภาพสังคม บุรีจัยได้สังเกตแบบสอนมาในปีงบประมาณ 32 หมื่น และนักเรียนรับน้ำหนักเรียน ปีที่ 5 จำนวน 240 คน ในโรงเรียนรัฐบาล โรงเรียนราษฎร์ และอาชีวศึกษา รวม 20 แห่ง ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พบว่าแบบเรียนที่ครูและนักเรียนใช้คือแบบเรียนของ กรมวิชาการ ครูและนักเรียนมีความคิดเห็นสอดคล้องกันว่า แบบเรียนมีคุณภาพอยู่ในระดับ ปานกลาง และอัปนัยของแบบเรียนที่ค้องการคือ มีภาพประกอบ สรุปหัวข้อ แบบฝึกหัด ทิจกรรมเสนอแนะ ปักหมุดสือความมัลลัษะ ถึงคุณความสนใจ การใช้ภาษาคุณศักดิ์เจน ควร เพิ่มเติมรายละเอียดงานเรื่องในสอดคล้องกับสภาพสังคมปัจจุบัน บุรีจัยให้ขอเสนอแนะว่า ครูและนักเรียนไม่ควรใช้หนังสือแบบเรียนเพียงเล่ม เก็บไว้เป็นหลักในการเรียนการสอน แต่ ควรจะค้นคว้าเพิ่มเติมจากหนังสืออ่านประกอบอื่น ๆ ด้วย กระทรวงศึกษาธิการควรปรับปรุง หลักสูตรและแบบเรียนให้ทันสมัยอยู่เสมอ สำนักพิมพ์และบุ๊เบิร์นเริ่ม ควรปรับปรุงคุณภาพ ใน การจัดทำรูปแบบ และการพิมพ์ให้ดีขึ้น ควรเพิ่มเติมน้ำหนักในแบบเรียน แบบฝึกหัด ทิจกรรมเสนอแนะ แบบภูมิ และอภิธานศัพท์ (ห้องหัวขอ มีเด็ก 2517)

ในปี พ.ศ. 2518 ที่พัฒนา เวศกรวี ไก่ทำการวิจัยเรื่อง "การวิเคราะห์ หนังสืออ่านประกอบวิชาสังคมวิทยา (สังคม 16) ในระดับประถการนิยมศักราช วิชาการศึกษา ชั้นสูง" โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อ ศึกษาคุณภาพของหนังสืออ่านประกอบวิชาสังคมวิทยาในระดับ ประถการนิยมศักราชการศึกษาชั้นสูง จำนวน 70 เล่ม ซึ่งพิจารณาในคัน บัญชี บันทึก และบันทึก ค้าน เนื้อหา ค้านการใช้ภาษา การจัดเรื่อง ความน่าอ่าน ความน่าสนใจ ความน่าสนใจ

เกรื่องช่วยประกอบ คำนิยมทางสังคม และคุณค่าในก้านอัน โดยผู้จัดเบ็นบูร์จิการะน์ และให้คะแนน ผลการวิจัยจากการให้คะแนนปราชากว่า หนังสืออ่านปะกอนอยู่ในเกณฑ์มาก จำนวน 12 เล่ม อัญในคะแนนที่ 20 เล่ม อัญในเกณฑ์ปานกลาง 24 เล่ม และคำว่าระคับมาตรฐานเพียงเล่มเดียว (พิพาน เวศกรวี, 2518) ✓

ในปี พ.ศ. 2520 นารีรัตน์ อัญกิจกิษัย ได้ทำการวิจัยเรื่อง "การวิเคราะห์หนังสืออ่านเพิ่มเติมและส่งเสริมการอ่านวิชาสังคมศึกษา ระดับชั้นประถมศึกษาตอนปลาย" โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อวิเคราะห์หนังสืออ่านเพิ่มเติมและหนังสือส่งเสริมการอ่าน ของหมวดสังคมศึกษา ในชั้นประถมศึกษาตอนปลาย ที่กระทรวงศึกษาธิการกำหนด จำนวน 29 เล่ม ว่ามีเนื้อหาและรูปเล่มเหมาะสมตามเกณฑ์บูร์จิกานไม่น้อยเพียงใด โดยผู้จัดเบ็นบูร์จิรวมหลักเกณฑ์หนังสือ เครกที่คี โดยเฉพาะประเทศากรคี จากเอกสารและการวิจัยที่เกี่ยวข้องค้าง ๆ มาประมาณอัมเบนเกณฑ์เคราะห์หนังสือ โดยนำเกณฑ์นั้นไปให้บูร์เจิวชาญคานหนังสือเครก จำนวน 9 หัวน พิจารณาปรับปรุงให้เป็นเกณฑ์เหมาะสมสำหรับการวิจัยครั้งนี้ บูร์จิวิเคราะห์หนังสือตามเกณฑ์กำหนดไว้ พร้อมทั้งนำไปให้ครูที่สอนวิชาสังคมศึกษาชั้นประถมศึกษาตอนปลายและบรรณาธิการในโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดกองการประถมศึกษา กรมสามัญศึกษา ในกรุงเทพมหานคร จำนวน 41 โรง วิเคราะห์ นำคะแนนของบูร์จิ คำเฉลี่ยของครูและบรรณาธิการ เสนอเป็นตาราง และคงให้เห็นคุณลักษณะค้าง ๆ ของหนังสือแต่ละเล่ม ในก้านเนื้อหา และรูปเล่ม ผลการวิจัยหนังสืออ่านเพิ่มเติมนี้ส่วนใหญ่ เนื้อหาจะอยู่ในระดับคี ยกเว้นภาษาที่ใช้ อัญในระดับปานกลาง ในก้านรูปเล่ม หนังสือส่วนใหญ่บูร์จิในระดับคี เช่น เคียวัน กัน ยกเว้นปกและซ่อเรื่อง การเข้าชม ส่วนใหญ่จะอยู่ในระดับพอใช้ บูร์จิให้ขอเสนอแนะว่า กระทรวงศึกษาธิการ ควรกำหนดหลักเกณฑ์และคุณภาพของหนังสืออ่านเพิ่มเติม เพื่อเป็นแนวทางแก้ไขแก้ไขหนังสือ ควรผลิตหนังสืออ่านเพิ่มเติมใหม่ ๆ โดยเฉพาะก้านส่งเสริมให้เกิดความรักชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์ ควรนำหนังสืออ่านเพิ่มเติมที่ก้ามพานานาแล้ว แม้คุณค่าในการปรับปรุงใหม่ทั้งค้าน เนื้อหาและรูปเล่ม (นารีรัตน์ อัญกิจกิษัย, 2520) ✓

ในปี พ.ศ. 2523 วิเชียร หพประเสริฐ ได้ทำการวิจัยเรื่อง "ความคิดเห็นของครู ลูกนักเรียนเกี่ยวกับหนังสือเรียนวิชาสังคมศึกษา ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1" มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาเบรริยบเที่ยบความคิดเห็นของครู ลูกนักเรียนเกี่ยวกับคุณภาพของหนังสือ

เรียนวิชาสังคมศึกษา ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ของกรมวิชาการ โดยพิจารณาคุณสมบัติของหนังสือเรียน 3 ค้านคือ สาระค้านความรู้ สาระค้านสคิณัญญา และอุปกรณ์ช่วยการเรียน ในหนังสือเรียน โดยซองแบบสอบถามไปยังครู 39 คน นักเรียนมัธยมศึกษาปีที่ 1 400 คน ในโรงเรียนรัฐบาลและโรงเรียนราษฎร์ 20 แห่งในกรุงเทพฯ ผลการวิจัยพบว่า ครูประมาณรายละ 66.66 ใช้หนังสือเรียนเป็นหลักในการสอนบางชั้ว ไม่ใช้หนังสือเรียนครูประมาณรายละ 61.53 ใช้วิธีอธิบายประกอบการสอนตามเนื้อเรื่องความหนังสือเรียน เกี่ยวกับเนื้อหาในหนังสือเรียน ครูเห็นว่า เนื้อหาเหล่านั้นสอนคล่องกับดุคุณง่ายการเรียน การสอนในระดับกลาง แม้จะเนื้อหาไม่ครบถ้วนความหลักสูตร นอกจากนั้นยังขาดส่วนประกอบที่สำคัญคือ ไม่มีกิจกรรมเสนอแนะห้ายบท บทสรุป การพิมพ์หรือเจน ภาพประกอบที่มีสี ภาพแนวๆ หนังสืออ้างอิงและครรชนี ส่วนนักเรียนประมาณรายละ 66.75 พ้อใจในหนังสือเรียนที่ใช้พัฒนาการ และเรื่องที่สนใจมากคือ ภาษา การคำนวณเชิงวิเคราะห์ เมื่ออ่านหนังสือเรียนแล้วคงให้ครูช่วยอธิบายเพิ่มเติมเสมอ นักเรียนจึงห้องการให้ครูใช้หนังสือเรียนเป็นหลัก และค้นคว้าเพิ่มเติมจากหนังสืออื่นประกอบ ซึ่งจะทำให้เรียนวิชาสังคมศึกษาเข้าใจดีขึ้น ค้องการให้หนังสือเรียนเพิ่มเติมส่วนประกอบที่สำคัญ คือ มีคัวณิตหรือเจน บทสรุปแบบฝึกหัด หนังสืออ้างอิง มีภาพประกอบที่มีสี เพิ่มขึ้น

เมื่อเปรียบเทียบค่าเฉลี่ย (X) ของความคิดเห็นของครูและนักเรียนเกี่ยวกับคุณภาพของหนังสือเรียนในสาระค้านความรู้ สาระค้านสคิณัญญา ประมาณ ครูและนักเรียน โดยเฉลี่ยมีความเห็นสอดคล้องกันว่า มีคุณภาพในระดับปานกลาง ส่วนในด้านอุปกรณ์ช่วยการเรียนการสอนในหนังสือเรียน ครูโดยเฉลี่ยแล้วเห็นว่าควรแก้ไข แต่นักเรียนโดยเฉลี่ยแล้วเห็นว่าอยู่ในระดับปานกลาง บุรุจัยให้ขอเสนอแนะว่าครูควรนิเทศในการเลือกและประเมินค่าหนังสือเรียน ควรใช้หนังสือเรียนหลาย ๆ เล่ม ประกอบกันในการสอน สำหรับนักเรียนกิจกรรมความหนังสืออื่น ๆ ประกอบ (วิเชียร ทักษะเสริม 2523)

ในปีเดียวกัน น้าอ้อย อุมาวิชนี ให้ทำการวิจัยเรื่อง "ความคิดเห็นเกี่ยวกับแบบเรียนวิชาประวัติศาสตร์ไทยในระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย" มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาความคิดเห็นเกี่ยวกับแบบเรียนวิชาประวัติศาสตร์ไทย ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ที่กระห่วงศึกษาธิการอนุญาตให้ใช้เป็นแบบเรียนในโรงเรียน สำหรับปีการศึกษา 2519 ในเรื่องคุณภาพในการจัดทำรูปเล่ม ความถูกต้องของเนื้อหา ความสอดคล้องของแบบเรียนกับหลักการ

เรียนการสอน และวิชวิทยาการ เรียนรู้ จำนวนห้องหมก 4 间 โภคสัมบูรณ์ตามไปยังครุ 19 คน นักเรียน 300 คน ในโรงเรียนรัฐบาลและโรงเรียนราษฎร์รวม 15 แห่ง ในกรุงเทพมหานคร ผลการวิจัย ครุและนักเรียนมีความคิดเห็นสอดคล้องกันว่า คุณภาพในการตัดทำรูปเล่นของหมังสือ เรียนอยู่ในระดับใช้ได้ เนื้อหาวิชาและการเรียน สำคัญทั้งของความหลักสูตร และสอดคล้องกับความบุ่มบ้ายในการสอนวิชาประวัติศาสตร์ ไทย แก่ไม่ถึงครุความสนใจของบุตรอ่าน เนื้อหาที่บรรจุในหลักสูตรมากเกินไป เวลา เรียนมีอ่อนไม่ถึงสักส่วน และขาดส่วนประกอบที่สำคัญ คือ ในมีบทสรุป ให้กรรมเสนอแนะ แบบนี้ก็ทั้ง เชิงอรรถ ควรจะนี้ อภิธานศพท หนังสืออุเทศ และบรรยายนุกรม เกี่ยว กับความยากง่าย สาระค้านความรู้ สาระค้านทุกเชิง ละความถูกต้องของเนื้อหา นิคุณภาพอยู่ในระดับพอใช้ นักเรียนนักเรียนแสดงความคิดเห็นว่า เนื้อหาบางเรื่องในแบบ เรียนบ่อ เกินไป ในทันสมัย สิ่งที่นักเรียนต้องการให้มีในแบบเรียนมาก คือภาพประกอบ ที่เห็นจริง มีสีสันถึงครุความสนใจ บุ้รีจัยให้อ้อ เสนอแนะว่า ครุควรใช้แบบเรียนหลาย ๆ เล่มประกอบการสอน ควรแนะนำวิธีการใช้แบบเรียนที่ถูกต้องแก่นักเรียน และเนื้อหาที่ อิคคลาด ควรจัดให้บุตรดักทำหราบ บุ้รีหารควรตัด掉หนังสือแบบเรียนและหนังสืออ่าน ประกอบไว้ในห้องสมุดให้เพียงพอถ้าความต้องการของครุและนักเรียน กระห่วงศึกษาวิชาการ ควรส่งเสริมให้มีการผลิตแบบเรียนจากเอกสารใหม่ๆ บุ้รีเรียนเรียงควรปรับปรุงเนื้อหา ให้ทันสมัยอยู่เสมอ การใช้ภาษาค่าวารচ์เจนและหมายความกับวัยของบุตรอ่าน และเนื้อหาควร เรียงลำดับตามเหตุการณ์ที่ เนื่องกันไม่ถูกอุบัติ (น้าอ้อ อุมาวิชนี 2523)

ในปี พ.ศ. 2524 รพท ประวัติงาน ให้ทำการวิจัยเรื่อง "การวิเคราะห์ หนังสืออ่าน เพิ่มเติมและซึ่ง เสริมการอ่าน หมวดศัพท์คำศึกษา ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนตน" มีวัตถุประสงค์เพื่อวิเคราะห์หนังสืออ่าน เพิ่มเติมและซึ่ง เสริมการอ่านหมวดศัพท์คำศึกษา ชั้นมัธยมศึกษาตอนตน ที่กระห่วงศึกษาวิชาการกำหนด 27 เล่ม รวม เนื้อหาลักษณะ เรียน และรูปเล่ม หมายความหมาย เกณฑ์บุรีจัยทำหน้าที่วิเคราะห์เพียงไก โดยบุรีจัยศึกษาค้นคว้า ความหมายของหนังสืออ่าน เพิ่มเติมและซึ่ง เสริมการอ่าน จุดประสงค์ของหมวดศัพท์คำศึกษา ความหลักสูตรมัธยมศึกษาตอนตน หุทธศักราช 2521 และรวมรวมหลักเกณฑ์ของหนังสือที่ค์ จากเอกสารการวิจัยที่เขียนขึ้นมาเป็นเกณฑ์วิเคราะห์หนังสือ แล้วส่ง เป็นแบบสอบถามให้ ครุที่สอนวิชาศัพท์คำศึกษา ระดับมัธยมศึกษาตอนตน ในจังหวัดชลบุรี จำนวน 49 โรงเรียน นำคะแนนที่ได้จากการวิเคราะห์มาหาค่าเฉลี่ย เสนอเป็นตาราง และก็ให้เห็นคุณลักษณะ

ค้าง ๆ ของหนังสือและเล่ม ในก้านเนื้อหา ลือการเขียน และรูปเล่ม ผลการวิจัย มีหนังสือที่ครุ่นเลือกคอมพิวเตอร์ไว้ชั่วโมงละ 20 คัน จำนวน 16 ชั่วโมง และยังการ วิเคราะห์กานเนื้อหาความหมายของหนังสืออ่านเพิ่มเติมและส่งเสริมการอ่านส่วนใหญ่ อยู่ในระดับตี ก้านเนื้อหาความจุคุณภาพสูงคุณค่าส่วนใหญ่อยู่ในระดับควรปรับปรุง ก้านลือการเขียน ส่วนใหญ่อยู่ในระดับพอใช้ได้ ก้านรูปเล่มส่วนใหญ่อยู่ในระดับตี บุ๊วิจัย ในช้อ เสนอแนะว่า กระหวงศึกษาธิกการควรกำหนดหลักเกณฑ์ ขอบเขต และคุณภาพหมายของ หนังสืออ่านเพิ่มเติม เติมและส่งเสริมการอ่าน เพื่อเป็นแนวทางที่แน่นอนสำหรับผู้แต่ง ควรฉีด หนังสืออ่านเพิ่มเติมและส่งเสริมการอ่านเพิ่มขึ้น (รายบุคคล 2524)

จะเห็นได้ว่า งานวิจัยในประเทศไทยส่วนใหญ่ เป็นการสังเคราะห์ความคิดเห็นเกี่ยวกับหนังสือเรียน ซึ่งมีขอบเขตจำกัดมากในหนังสือเรียนที่ใช้กันอยู่ ทำให้งานวิจัยในแต่ละเรื่อง ถูกนำไปใช้ในแต่ละเรื่อง ไม่สามารถจัดทำหนังสืออ่านประกอบให้มากขึ้น เพื่อให้แก้เรียน และครุ่นคิดค้าความเข้มข้นเพิ่มเติมประกอบ เพราะมีเนื้อหาที่นักเรียนเห็นจากหนังสือเรียน และจะได้ ความรู้ที่ถูกต้องโดย

งานวิจัยในทางประเทศ

ในปี ค.ศ. 1967 เบเนท เคอร์ติส มัลเลน (Benet Curtis Mullen) ได้ทำการวิจัยเรื่อง " A Survey of Problems, Practices, and Conditions Affecting the Use of the Library in Instruction in North Central Association Schools in Missouri." โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อสำรวจปัญหาและ ภาระที่มีผลต่อการใช้ห้องสมุดเพื่อการสอนในรัฐมิสซูรี วิธีการดำเนินการวิจัย โดยใช้การ สัมภาษณ์ และสังเกตแบบสอบถาม ไปยังครุ่นคิด บรรยายรักษ์ ครุ่นคิดสอน และนักเรียน ผลของการ วิจัย ห้องครุ่นคิด บรรยายรักษ์ เน้นห้องศูนย์รวมกันว่าห้องสมุดเป็นสิ่งจำเป็นอย่างยิ่งใน การเรียนการสอน และมีครุ่นคิดเพียงส่วนน้อยที่ไม่ได้สนใจห้องสมุด ห้องสมุดของ ที่ประทุมคือ ครุ่นคิดในไตรัตน์และนักเรียนการเรียนการสอนรวมกับบรรยายรักษ์ ทั้งนี้งานที่ครุ่นคิดหมาย แผนกการเรียนส่วนใหญ่จึงไม่ห้องสมุด นอกจากนี้ห้องสมุดก็ไม่ได้จัดเป็นศูนย์รวมของวัสดุ การสอน และไม่เปิดบริการที่เหมาะสมกับนักเรียน เช่น เวลาเย็น วันหยุด หรือระหว่างปีภาค เรียน จึงทำให้การใช้ห้องสมุดมีข้อบกพร่อง มีผลลัพธ์คือการเรียนวิชาค้าง ๆ ของนักเรียน

ผลการศึกษาคนความคิดเห็นของบุรุษในเรื่องความคิดเห็นทางการเมือง
เก็งใช้ห้องสมุดใหญ่ และห้องสมุดก่อการจัดเป็นมาตรฐานภาพ (Benet Curtis Mullen,
1967)

ในปี ก.ศ. 1969 เบชเทล (Bechtel) ได้ทำการวิจัยเรื่อง "An Analysis
of Selected Civic Attitudes in High School American History ,
Geography, and Civic Textbooks, 1885 - 1914 ." โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อ
วิเคราะห์ทัศนคติเกี่ยวกับความเป็นพลเมืองคือ ชั้นปฐมพัฒนาในหนังสือเรียนประวัติศาสตร์
อเมริกัน ภูมิศาสตร์ หน้าที่พลเมือง ชั้นพิเศษพัฒนา คือ ชั้นปฐมพัฒนาในหนังสือเรียนประวัติศาสตร์
ในปี 1885 - 1914 ชี้ให้เห็นว่าในเรื่องการเรียนการสอนในภาคเรียนที่ 1 คือ ความรู้สึกชาติ
นิยมอเมริกัน ความเข้าใจในระบบประชาธิปไตย ความรู้เกี่ยวกับสิทธิมนุษยชน์และหน้าที่ของ
พลเมือง ความรู้เกี่ยวกับการเมืองการปกครอง ความรู้เกี่ยวกับค่านิยม และคำสอน
ทางศาสนา ความรู้เกี่ยวกับการเลือกตั้ง หนังสือเรียนที่น่าสนใจในภาคเรียนที่ 2 คือ ประวัติศาสตร์ 37 เล่ม ภูมิศาสตร์ 29 เล่ม วิชาการปกครอง 17 เล่ม และหนังสือ
หน้าที่พลเมือง 37 เล่ม ผลการวิจัยพบว่า ความรู้สึกชาตินิยมอเมริกันปรากฏในหนังสือเรียน
ประวัติศาสตร์มากกว่าหนังสือเรียนภูมิศาสตร์และหน้าที่พลเมือง หนังสือเรียนหน้าที่
พลเมืองให้ความรู้เกี่ยวกับสิทธิมนุษยชน์และหน้าที่พลเมือง ความเข้าใจในระบบประชาธิปไตย
ค่อนข้างน้อย ด้านหนังสือเรียนภูมิศาสตร์นั้นปรากฏว่าไม่มีทัศนคติของความเป็นพลเมืองคือ
ปรากฏอยู่เฉย (Bechtel, 1969)

ในปี ก.ศ. 1972 เคนเนธ ดูเบน เดอร์เรม (Kenneth Reuben Durham)
ได้ทำการวิจัยเรื่อง " A Survey of All American History Textbooks Adopted
for the Public High School of Texas from 1919 to 1970 ." มีวัตถุประสงค์
เพื่อศึกษาพัฒนาการของหนังสือเรียนประวัติศาสตร์อเมริกัน ระดับมัธยมศึกษาของโรงเรียน
ในรัฐเท็กซัส ประเทศสหรัฐอเมริกา ทั้งหมด 42 เล่ม จำนวน 42 เล่ม โดยน่าสนใจในภาคเรียนที่ 1 คือ ชั้นปฐมพัฒนา ใช้ภาษาอังกฤษเป็นหลักภาษา ใช้ภาพประกอบเนื้อหา วิธีการ
เรียนและคำนวณ ผลการวิจัยปรากฏว่า การใช้คำนวณในหนังสือเรียนวิชาประวัติศาสตร์
มีแนวโน้มที่จะลดลง ส่วนที่เพิ่มขึ้นคือหนังสือเรียนที่ใช้ภาษาอังกฤษเป็นหลักภาษา หนังสือเรียนที่มีภาพ
ในระยะหลัง ๆ มีจำนวนภาพประมาณครึ่งหนึ่ง เนื่องจากเนื้อหาในหนังสือเรียนมีความซับซ้อน คำอธิบาย
และการใช้ภาษาอังกฤษเป็นหลักภาษา ทำให้ต้องใช้เวลาในการอ่านและเข้าใจมากขึ้น แต่ก็มีผลดีตรง
ที่ทำให้เด็กๆ สามารถเรียนรู้ภาษาอังกฤษได้ดีขึ้น แต่ก็มีข้อเสียตรงที่เด็กๆ บางรายอาจจะ
ไม่สามารถเข้าใจได้ดีนัก แต่ก็เป็นการฝึกฝนภาษาอังกฤษที่ดีอย่างหนึ่ง สำหรับเด็กๆ ที่ต้องเรียน
ในระบบการศึกษาที่ใช้ภาษาอังกฤษเป็นหลักภาษา ดังนั้น จึงเป็นการสำคัญที่ต้องให้เด็กๆ ได้接觸
ภาษาอังกฤษอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้สามารถใช้ภาษาอังกฤษได้流利 ในอนาคต

เนื้อนหในหนังสือเรียนนั้น เนื้อหาที่เพิ่มขึ้นมา 15 เรื่อง เช่น สันคีภารพของโลก ประวัติศาสตร์สังคมและวัฒนธรรม ชีวประวัติบุคคลสำคัญของชาติ เป็นตน ส่วนเนื้อหาที่ลดลง เช่น การปกครองแบบอาณาจักร สงกรานต์และการบังกลับประเทศ ความเป็นมาของไทย ทาง พาณิช เป็นตน ส่วนวิธีการเขียนหนังสือเรียน ปรากฏว่าหนังสือเรียนที่เขียนในระดับชั้นปี ศ.ศ. 1967 เมื่อกันมา มีเนื้อหาใหม่ ๆ ที่ไม่รวมการแก้ไขให้พัฒนาไป 43.15 เปอร์เซนต์ และมีการเน้นในสูตรเรียนใช้ความคิดมากกว่าการห้องจำถึง 80.19 เปอร์เซนต์ นอกจากนี้ยังมีบังหน่วยงาน 6 ใน 20 เสมือนพัฒนา ศักดิ์สิทธิ์ในมีกันมา ผู้จัดให้เรื่อง เสนอแนะว่า หนังสือเรียนประวัติศาสตร์ที่ควรมีการเรียนเรียงเนื้อหาที่ถูกต้องเหมาะสม มีการใช้หลักฐานขั้นตนประกอบ การเขียน ความคิดเห็น และภาษาถ่ายทอด ทั้งสิ่งและชาวคำพารณ์คำอธิบายประกอบ (Durham, 1972)

ในปี ศ.ศ. 1975 โรเบิร์ต มาร์แลนด์ กอลดิน (Robert Marland Goldin) ได้ทำการวิจัยเรื่อง " An Analysis of Value Oriented Content Material in Selected Fifth Grade Social Studies Textbooks and Corresponding Teachers' Guides." มีคุณุญหมายเพื่อ

1. วัดปริมาณของเนื้อหาที่เน้นค่านิยมในหนังสือเรียนวิชาสังคมศึกษาที่คัดเลือกมา และที่เกี่ยวข้องกับคุณลักษณะนักเรียนครู

2. วิเคราะห์นิยม แนวทางการศึกษา ต่อการให้ค่านิยมในหนังสือเรียนวิชาสังคมศึกษาที่คัดเลือกมา และเกี่ยวข้องกับคุณลักษณะนักเรียนครู

3. กำหนดคุณชนิดแนวทางการศึกษาที่พบในหนังสือเรียนสังคมศึกษาที่คัดเลือกมา และเกี่ยวข้องกับคุณลักษณะนักเรียนครู ลักษณะสอดคล้องกับแนวคิดของบูรษัพราชภูมิในสาขาวิชาการศึกษา เรื่องค่านิยมหรือไม่

วิธีที่ดำเนินการวิจัย โดยการสำรวจ ละพื้นที่แนวความคิดที่เน้นระบบหรือวิธีการสำรวจนิยม แนวทางการศึกษา เรื่องค่านิยม และทุกอย่างของการอ่านเนื้อหาแนวทางนี้ ไปสู่ในหนังสือเรียนวิชาสังคมศึกษา และเกี่ยวข้องกับคุณลักษณะ ในการวิจัยครั้งนี้ ประกอบด้วยการวิเคราะห์ 2 แบบ แต่ใช้เครื่องมือชนิดเดียวกัน เครื่องมือที่ใช้ ไกด์กรอบแนวความคิดที่มีบังหน่วย ในการใช้อธิบาย และจัดประเภทของแนวแนวทางการศึกษา ทั้งในเรื่องค่านิยม ในการวิเคราะห์นั้นจะใช้คุณลักษณะของบูรษัพราชภูมิเป็นบัญ

กำหนดความสำคัญก่อนหลังของแนวทางการศึกษาต่อการให้คำนิยม การวิเคราะห์แบบที่ 2 ให้ใช้หนังสือเรียนสังคมศึกษาจำนวน ๒ เล่ม ในระดับประถมศึกษาตอนปลาย ในการกำหนดจำนวนและประเภทของเนื้อหาที่เน้นค่านิยมชั้งพื้นฐิตุ์ในหนังสือเรียนวิชาสังคมศึกษาที่สำคัญเลือกมา และที่เดิมข้องบบัญชีสอนรับครุ

ผลของการวิจัยปรากฏว่า

1. บรรดาหนังสือเรียนและคู่มือครุ ไก่รรจุ เอานោหบงอย่างที่เน้นค่านิยมลงไปถ้วน

2. หนังสือแต่ละเล่มที่ทำการสำรวจมีเนื้อหาที่เน้นค่านิยมมากในคู่มือครุ มากกว่าที่มีอยู่ในหนังสือเรียนของครุก์

3. ในการศึกษาระดับชั้นมัธยม ในเรื่องความแตกต่างระหว่างชนิคของ แนวทางการศึกษาต่อการเน้นค่านิยมที่ปรากฏอยู่ในหนังสือเรียนของครุ กับที่พูดอยู่ในคู่มือครุ

4. ผู้เชี่ยวชาญในสาขาของการศึกษาเรื่องค่านิยม มีความเห็นสอดคล้อง กันว่า การศึกษาในเรื่องค่านิยมในหลักสูตรสังคมศึกษา คงจะเป็นจะดีกว่า ที่มีอยู่

5. ผู้เชี่ยวชาญ มีความเห็นสอดคล้องกันว่า วิธีการที่นำไปพิจารณามาก ที่สุดในแนวทางการศึกษาเรื่องค่านิยมในหนังสือเรียนวิชาสังคมศึกษา

6. ดึงแนววิจารณ์ไม่มีครุ เดชะทางสถิติมาช่วยพิสูจน์ ถ้าการศึกษาระดับชั้นมัธยมแล้ว ให้เห็นได้ว่า วิธีการที่นำไปพิจารณามากที่สุดในแนวทางการศึกษาเรื่องค่านิยมในหนังสือเรียนวิชาสังคมศึกษานั้น มีความคิดเห็นในทรงกันระหว่างผู้เชี่ยวชาญในเรื่องนี้ กับนักวิเคราะห์หนังสือเรียน (Robert Marland Guldin: 1975)

สำหรับงานวิจัยในต่างประเทศ เป็นเรื่องเกี่ยวกับหนังสือเรียนทั้งสิ้น แต่ก็ได้เน้นถึงการใช้ห้องสมุด ในการเรียนการสอน โดยเฉพาะการศึกษาคนคว้าควายคนเอง เป็นสิ่งสำคัญ ดังนั้น หนังสือเรียน และหนังสืออ่านประกอบ จึงมีความสำคัญมากในการศึกษาภัณฑ์ ห้องสมุดควรเป็นแหล่งศึกษาที่ดี โดยที่หนาหนังสือใหม่ๆ ส่วนหนังสือเรียน ก็ต้องพยายามให้หนาสมัยมากที่สุด