

บทที่ 2

เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

การศึกษาค้นคว้าครั้งนี้ ผู้เขียนได้ศึกษาเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง ได้จัดแบ่งเป็นหัวเรื่องตามลำดับดังต่อไปนี้

1. การอ่าน
 - 1.1 ความหมายของการอ่าน
 - 1.2 ความสำคัญและคุณค่าของการอ่าน
 - 1.3 ความสนใจในการอ่านของเด็กวัยต่างๆ
2. การอ่านเข้าใจความ
3. หนังสือสำหรับเด็ก
4. หนังสือการ์ตูนภาษาพยุงตัวบด
5. จิตวิทยาเกี่ยวข้องกับการเรียนรู้
6. ความชอบ
7. งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

การอ่าน

ความหมายของการอ่าน การอ่านเป็นการแสดงให้ความรู้ให้กับตัวเอง ไม่ว่าจะเป็น การอ่านเพื่อความรู้ อ่านเพื่อเป็นการพักผ่อนสมอง ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับผู้อ่าน ผู้ที่อ่านมากและอ่านเป็น จะได้เปรียบในการรับรู้ กล่าวได้ว่าการอ่านเป็นทักษะพื้นฐานที่สำคัญในการดำรงชีวิตของมนุษย์ ทุกคน นักการศึกษาหลายท่านได้ให้ความหมายของการอ่าน ดังนี้

ราชบัณฑิตยสถาน (2538, หน้า 900) ได้ให้ความหมายของการอ่านคือ ออกเสียงตามตัว คูหรือเข้าใจความจากตัวหนังสือ สังเกตหรือพิจารณาคูเพื่อเข้าใจคิดนับ (ไทยเดิม)

วัฒนา บุญเสนอ (2534, หน้า 91) กล่าวว่า หลักสูตรประถมศึกษาและมัธยมศึกษา เน้นให้เด็กมีการพัฒนาทางภาษาในด้านการฟัง การพูด การอ่าน และการเขียน เด็กควรจะมีความรู้ ความเข้าใจหลักเกณฑ์พื้นฐานของการเรียนภาษา จนสามารถใช้ภาษาติดต่อสื่อสารทั้งรับและ ส่ง ได้อย่างถูกต้อง และมีประสิทธิภาพ ตลอดจนมีนิสัยรักการอ่าน รู้จักเลือกและใช้เวลาว่าง ให้เกิดประโยชน์ต่อตนเองด้วยการอ่าน

กรรมวิชาการ (2534, หน้า 20) ได้กล่าวถึงหลักสูตรประณมศึกษา พุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533) ไว้ว่า หลักสูตรการประณมศึกษา เน้นการศึกษาที่มุ่งให้ผู้เรียนมีความรู้ ความสามารถขั้นพื้นฐานให้คงสภาพอ่านออกเขียนได้ คิดคำนวณได้ และสามารถดำเนินงาน เป็นพลเมืองดีในระบบการปกครองแบบประชาธิปไตยที่มีพระมหากรุณาธิรัชเป็นประมุข

วสุณิ รักษจันทร์ (2531, หน้า 2) ได้ให้ความหมายของการอ่าน หมายถึง การรับเอา ตัวอักษรที่ปรากฏเด่นตามนั้น มาเปลลอกเป็นความหมายซึ่งความหมายที่ผู้อ่านแปลออกมาก ให้นั้น ควรตรงกันกับความหมายที่ผู้เขียนตั้งเอาไว้ จึงจะเป็นการอ่านที่ดีและถูกต้องตามจุดมุ่งหมาย

สุขุม เฉลยทรัพย์ (2531, หน้า 13) ได้อธิบายความหมายของการอ่านไว้ว่า “การอ่าน คือ กระบวนการกันหาความหมาย หรือความเข้าใจจากตัวอักษรและสัญลักษณ์อื่น ๆ ที่ใช้แทน ความคิดเพื่อเพิ่มพูนประสบการณ์ของผู้อื่น เป็นกระบวนการรวบรวมการตีความหมายและการประเมินความเห็นเหล่านั้น”

สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ได้ทรงบรรยายถึงความสำคัญ ของการอ่านหนังสือ ในประชุมสามัญประจำปี พ.ศ. 2530 ของสมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทย สรุปได้ดังนี้ (จินดานา ใบภาษาไทย, 2534 ก, หน้า 58)

1. การอ่านหนังสือทำให้ได้เนื้อหาสาระความรู้มากกว่าการศึกษาหาความรู้ด้วยวิธีอื่น ๆ เช่น การฟัง
2. ผู้อ่านสามารถอ่านหนังสือได้โดยไม่มีการจำกัดเวลาและสถานที่ สามารถนำไปใช้ในประเทศไทย
3. หนังสือเก็บได้นานกว่าสื่ออื่นอย่างอื่น ซึ่งมักมีอายุการใช้งานโดยจำกัด
4. ผู้อ่านสามารถฝึกการคิดและสร้างจินตนาการ ได้เองในขณะอ่าน
5. การอ่านส่งเสริมให้สมองดี มีสมาร์ทเน็ตกว่าและมากกว่าสื่ออื่นอย่างอื่น ทั้งนี้เพราะขณะอ่าน จิตใจจะต้องมุ่งมั่นอยู่กับข้อความ พินิจพิเคราะห์ข้อความ
6. ผู้อ่านเป็นผู้กำหนดการอ่าน ได้ด้วยตนเอง จะอ่านคร่าว ๆ อ่านละเอียด อ่านข้ามหรืออ่านทุกตัวอักษรเป็นไปตามใจผู้อ่าน หรือจะเลือกอ่านเล่มใหม่ก็ได้ เพราะหนังสือมีมากสามารถเลือกอ่านเองได้
7. หนังสือมีหลากหลายรูปแบบ และราคาถูกกว่าสื่ออื่นอย่างอื่น จึงทำให้สมองผู้อ่านเปิดกว้าง สร้างแนวคิดและทัศนะ ได้มากกว่า ทำให้ผู้อ่านไม่ติดอยู่กับแนวคิดใด ๆ โดยเฉพาะ
8. ผู้อ่านเกิดความคิดเห็น ได้ด้วยตนเอง วินิจฉัยเนื้อหาสาระ ได้ด้วยตนเอง รวมทั้ง หนังสือบางเล่มสามารถนำไปปฏิบัติได้ด้วย เมื่อปฏิบัติแล้วเกิดผลดี

การอ่านเป็นสิ่งสำคัญในชีวิตประจำวัน เริ่มตั้งแต่อ่านหนังสือพิมพ์ อ่านซื่อdonนหนทาง ป้ายโฆษณา ฉลากยา นวนิยาย การ์ตูน การอ่านหนังสืออุปกรณ์ใช้สิ่งที่เกิดขึ้นเอง ตามธรรมชาติ แต่จะเกิดจากการเรียนรู้และการสั่งสอนอบรมอย่างถูกวิธี ตลอดจนฝึกทักษะในการอ่านจนเชี่ยวชาญ เด็ก ๆ จำเป็นต้องมีเวลาในการฝึกอ่านและมีประสบการณ์จากการอ่าน และหนังสือที่ให้เด็กอ่านควรเป็นหนังสือที่เหมาะสมทั้งในด้านการรู้ค้า ข้อความ และเนื้อหาที่เหมาะสมกับวัย ตลอดจนเรื่องราวที่เร้าใจอย่างให้เด็กอ่านด้วย

ความสำคัญและคุณค่าของการอ่าน ปัจจุบันเป็นยุคข้อมูลข่าวสารจำเป็นต้องใช้ทักษะ การอ่านเพื่อทำความเข้าใจข่าวสารใหม่ ๆ เพื่อให้ผู้อ่านเป็นผู้มีความคิดที่ทันสมัย และทันต่อสถานการณ์ วิทยาการใหม่ ๆ ที่เกิดขึ้นบนโลกใบนี้ ก็ล้วนแต่จำเป็นต้องใช้ทักษะการอ่านเป็นพื้นฐานเพื่อการรับรู้ ทั้งสิ้น นักการศึกษาได้กล่าวถึงความสำคัญของการอ่านไว้ ดังนี้

สุบุน เมลยทรัพย์ (2531, หน้า 5) กล่าวถึงความสำคัญในการอ่านว่า การอ่านเป็นพื้นฐาน สำคัญที่ช่วยให้เกิดการเรียนรู้ในสาขาวิชาต่าง ๆ ซึ่งนับว่าเป็นประโยชน์อย่างยิ่งแก่ผู้อ่าน เพราะ

1. ผู้ที่อ่านมากจะประสบความสำเร็จในการประกอบอาชีพ เพราะได้อ่านเอกสารที่ให้ความรู้ซึ่งสามารถนำไปปรับปรุงงานของตนอยู่เสมอ
2. ช่วยให้เป็นผู้ที่สังคมยอมรับ เพราะผู้ที่อ่านมากจะรู้จักปรับตัวเองให้เข้ากับสังคมได้ดี มีความสุขอยู่ในสังคมประชาธิปไตย
3. ผู้ที่อ่านมากจะได้รับความบันเทิงในชีวิตมากขึ้น เพราะได้อ่านวรรณกรรมดี ๆ ที่ให้ความเพลิดเพลินในยามว่าง

สุบุน เมลยทรัพย์ (2531, หน้า 6-8) กล่าวถึงความสำคัญในการอ่านไว้ดังนี้

1. ในการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม การอ่านจะช่วยให้ประชาชนเปลี่ยนแปลงไป ทันกับความเจริญก้าวหน้าของวิชาการในทุกสาขา การอ่านจึงเป็นสิ่งจำเป็นและเป็นสิ่งช่วยให้เกิดการเรียนรู้ ในขณะที่สังคมปัจจุบันเปลี่ยนแปลงก้าวหน้าอย่างตัวในทุกทาง โดยเฉพาะในด้านวิชาการ บุคคลจึงจำเป็นต้องปรับปรุงตนเองให้ทันกับความเปลี่ยนแปลงและสิ่งแวดล้อมอย่างถูกต้อง เพื่อที่จะมีความสามารถช่วยตนเองและช่วยผู้อื่นให้อยู่ในสถานะที่น่าปราบนา
2. ในด้านความเป็นชาติที่มีอารยธรรม ถ้าประชาชนของประเทศไม่จำนานาประภพหรือชนเผ่า ของการอ่านออกเสียงได้สูง แสดงว่าประเทศนั้นเป็นชาติที่มีอารยธรรมสูง ในขณะเดียวกันถ้าพลเมืองของประเทศไม่มีความสนใจในการอ่านหนังสือมากด้วยแล้วก็เป็นอันตัดสินได้ทันทีว่า พลเมืองของประเทศนั้นก็เป็นผู้มีศีลธรรมและวัฒนธรรมสูงด้วย

3. ในด้านการคำรังชีวิต การอ่านจะช่วยได้เป็นอย่างดี เพราะการอ่านเป็นการสร้างประสบการณ์พื้นฐาน คณเรารามารถเก็บปัญหาได้ด้วยการอ่าน กับทั้งยังเป็นการเตรียมตัวเพื่ออาชีพอีกด้วย นอกจากนี้การอ่านยังส่งเสริมให้คุณเกิดความเข้าใจและมีความชำนาญในวิชาชีพประเภทต่าง ๆ มากขึ้น

วานี ฐาปนวงศ์คานติ (ม.ป.ป. อ้างถึงใน กิจญาพร นิตยะประภา, 2534, หน้า 26) ได้กล่าวว่า สังคมทุกระดับชั้นหากคนที่ไม่สนใจในการอ่าน ได้น้อยมาก เพราะในชีวิตประจำวัน จึงผูกพันอยู่กับการอ่านตั้งแต่เด็กจนเข้าอน ดังนั้นการอ่านจึงมีความสำคัญดังนี้

1. ให้ความรู้เรื่องทั่ว ๆ ไปแก่ชีวิตประจำวัน
2. ทำให้เป็นคนทันสมัยเสมอ
3. ยกระดับศตปัญญาให้สูงขึ้น
4. ช่วยแก้ปัญหาได้ฉับไว
5. ได้รับความจริงใจ
6. ได้รับความเพลิดเพลิน
7. เป็นการใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์

วรรณี โถมประบูร (2539, หน้า 121) ได้กล่าวว่า การอ่านสำคัญต่อคนทุกเพศทุกวัย และทุกสาขาวิชา ดังนั้นการอ่านมีความสำคัญดังนี้

1. เป็นเครื่องมือที่สำคัญยิ่งในการศึกษาเล่าเรียนทุกระดับ
2. เป็นเครื่องมือติดต่อสื่อสาร เพื่อทำความเข้าใจกับบุคคล
3. ช่วยให้บุคคลสามารถนำความรู้และประสบการณ์จากสิ่งที่ได้อ่านไปปรับปรุง และพัฒนาอาชีพ ดังนั้นการอ่านมีความสำคัญดังนี้

4. สนับสนุนความต้องการพื้นฐานของบุคคลในด้านต่าง ๆ ได้เป็นอย่างดี

5. ส่งเสริมให้บุคคลได้ขยายความรู้และประสบการณ์เพิ่มขึ้น

6. หนังสือหรือสื่อพิมพ์หลายชนิดนับว่าเป็นกิจกรรมนันทนาการที่ดี การที่จะสอนให้เด็กเห็นความสำคัญและรักการอ่านนั้นเป็นสิ่งจำเป็นที่เด็กทุกเพศทุกวัย จะต้องได้รับการฝึกฝนมาตั้งแต่เด็ก เพื่อเป็นพื้นฐานหรือเพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมสำหรับการเรียนต่อไปในอนาคต

ความสนใจในการอ่านของเด็กวัยต่าง ๆ ความสนใจในการอ่านของเด็กขึ้นอยู่กับตัวของเด็ก ซึ่งประกอบด้วย ความพร้อมทางร่างกาย สมอง อารมณ์ และความพร้อมทางวิชาการ เมื่อเด็กเริ่มหัดอ่านหนังสือจะสนใจหนังสือที่มีภาพประกอบสวยงาม และสีสันสวยงาม ชวนให้อ่านก่อน และถือว่า เป็นสิ่งสำคัญที่ช่วยเร้าความสนใจให้เด็กอ่านหนังสือได้เอง

กิจญญาพร นิตยะประภา (2534, หน้า 42) และจินตนา ใบกาญชัย (2534 ข, หน้า 39) ได้กล่าวถึงความสนใจในการอ่านหนังสือของเด็กวัย 8-11 ขวบ (ป.3-ป.4) สนใจเรื่องเป็นจริงเพิ่มมากขึ้นเกี่ยวกับการผจญภัย การทดลองง่าย ๆ สำหรับเด็กผู้ชายเด็กผู้หญิงสนใจแตกต่างกันออกไป เช่น การแต่งกาย เสื้อผ้า การบ้านการเรือน เรื่องที่เด็กผู้หญิงเด็กผู้ชายชอบเหมือนกัน เช่น วรรณคดี นิยายสำหรับเด็กง่าย ๆ เทพบุตร ชาดก สุภาษิต คำพังเพยต่าง ๆ และเรื่องทดลองหนังสือสำหรับเด็กวัยนี้ยังเน้นเรื่องรูปและเนื้อร้องเท่า ๆ กัน

วิริยะ สิริสิงห์ (2537, หน้า 52) ได้กล่าวถึง ความสนใจในการอ่านหนังสือของเด็กวัย 7-10 ปี ตามอายุสมอง ผู้อ่านกลุ่มนี้ชอบร่วมทำต่อ ได้ติดนิทานเข้าหูยิ่ง เจ้าชาย หรือเรื่องที่เขียน เมื่อถึงตอนจบเรื่องตัวเอกได้แต่งงานกับเจ้าหญิง ได้สมบัติ ประสบความสุขสนายในชีวิต

กล่าวได้ว่า การอ่านของเด็กเป็นการศึกษาหลักวิทยาที่สามารถเป็นแนวทางที่จะนำมาใช้ในการสร้างหนังสือที่ดีให้กับเด็กได้เป็นอย่างดี เพราะวัยเด็กเป็นวัยที่บริสุทธิ์ การสร้างหนังสือสำหรับเด็กควรเหมาะสมกับวัยของเด็กเป็นสำคัญ ผู้วิจัยพยายามสร้างให้ตรงกับความต้องการและความสนใจมากที่สุด

การอ่านจับใจความ

ความหมายของการอ่านจับใจความ

เสริมศรี หอทิมารวุกุล (2527, หน้า 57) ได้ให้ความหมายของการอ่านจับใจความว่า การอ่านจับใจความ เป็นการอ่านเพื่อทำความเข้าใจเนื้อร้องต้องการทราบว่าเรื่องนั้นเป็นเรื่องเกี่ยวกับอะไร มีความสำคัญตรงไหน และหมายความว่าอย่างไร จะเห็นได้ว่าการอ่านจับใจความส่วนใหญ่จะเน้นในเรื่องของความเข้าใจในเรื่องที่อ่าน ค้นหาสาระหรือประเด็นสำคัญของเรื่องที่อ่านได้

บำเพ็น ระวน และเอมอร ชินตะ โภกณ (2529, หน้า 75) ได้ให้ความหมายของการอ่านจับใจความไว้ว่า เป็นความเข้าใจจากการอ่าน ซึ่งสามารถแยกแยะประเด็นหลักและประเด็นรองได้

สุวรรณ รัตนธรรมเมธี (2532, หน้า 15) ได้สรุปความหมายของการอ่านจับใจความว่า หมายถึง การทำความเข้าใจเนื้อร้องหรือข้อความที่อ่าน สามารถจับสาระสำคัญแปลความหมายของสิ่งที่อ่านและเข้าใจจุดหมายสำคัญของเรื่องนั้นได้

วันนันท์ สินสถาพรพงศ์ (2534, หน้า 33) กล่าวว่า การอ่านจับใจความ หมายถึง การทำความเข้าใจและแปลความหมายของเนื้อร้องหรือข้อความที่อ่าน สามารถจับสาระสำคัญ และเข้าใจจุดหมายสำคัญของเรื่องนั้น ได้อย่างรวดเร็วและถูกต้อง

จากความหมายของการอ่านจับใจความดังกล่าว สรุปได้ว่า การอ่านจับใจความหมายถึง ความสามารถของผู้อ่านที่จะทำความเข้าใจแปลความหมายของเนื้อเรื่องหรือข้อความที่อ่าน สามารถจับสาระสำคัญ และเข้าใจจุดหมายสำคัญของเรื่องนั้น ๆ ได้อย่างถูกต้อง

ความสำคัญของการอ่านจับใจความ หลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521 กลุ่มทักษะภาษาไทยได้นิยนเรื่องการสอนอ่านจับใจความอย่างมาก เพราะถ้านักเรียนมีพื้นฐานทักษะการอ่านจับใจความที่ดี ย่อมสามารถนำไปใช้เป็นเครื่องมือในการศึกษาหาความรู้ในสาขาวิชาอื่น ๆ ได้เป็นอย่างดี

สมบัติ มหาศต (2523, หน้า 47) ได้เสนอความสำคัญของการอ่านจับใจความไว้ว่า การอ่านจับใจความย่อมทำให้คนมีความคลาดเคลื่อนรู้และเป็นนักประชญ์ได้ในอนาคต ดังนี้ต้องให้นักเรียนเห็นความสำคัญของการอ่านจับใจความว่า การอ่านจับใจความเป็นเครื่องมือในการพัฒนาความพร้อม พัฒนานิสัยและทักษะความรู้ให้ผู้เรียนทุกคน

พากศรี เย็นบุตร (2526, หน้า 76) ได้ให้ความเห็นว่า การอ่านเพื่อจับใจความเป็นสิ่งสำคัญ และจำเป็นอย่างยิ่งสำหรับการอ่านหนังสือทุกประเภท และยังเป็นพื้นฐานในการอ่านเพื่อแสดงความคิดเห็น เพื่อตีความหรือเพื่อวิจารณ์อีกด้วย

พุสตี ภู่ภูินทร์ (2526, หน้า 53) ได้กล่าวว่า ความสามารถในการอ่านจับใจความจะช่วยให้อ่านหนังสือได้รวดเร็ว การอ่านจับใจความจึงจำเป็นต้องฝึกฝนอยู่เสมอไม่ว่าจะอ่านเรื่องอะไรหรืออยู่ในระดับไหนก็ตาม เพราะถ้าไม่สามารถอ่านจับใจความได้ก็จะไม่ได้ประโยชน์จากการอ่านเท่าที่ควร

พรทวี ไชยนตร (2528, หน้า 62) กล่าวว่า ทักษะการอ่านจับใจความเป็นทักษะที่มีความสำคัญในการอ่านมากที่สุด เพราะทำให้ผู้อ่านเข้าใจเรื่องราวที่ผู้เขียนประสงค์ให้ผู้อ่านทราบ ถ้าผู้อ่านขาดทักษะนี้แล้วย่อมประสบความล้มเหลวในการอ่านอย่างแน่นอน

ดังนั้นจึงอาจกล่าวได้ว่า การอ่านจับใจความเป็นทักษะที่สำคัญและจำเป็นอย่างยิ่ง สำหรับการอ่านหนังสือทุกประเภท ทั้งนี้ เพราะทักษะการอ่านจับใจความจะช่วยให้บุคคลอ่านหนังสือได้รวดเร็ว สามารถเข้าใจเรื่องราวและความหมายของเรื่องต่าง ๆ ที่ผู้เขียนประสงค์ให้ผู้อ่านทราบ ได้อย่างถูกต้องซึ่งถ้าผู้อ่านขาดทักษะด้านการอ่านจับใจความแล้วย่อมประสบความล้มเหลวในการอ่านอย่างแน่นอน

ลักษณะของการอ่านจับใจความ การอ่านจับใจความมีลักษณะสำคัญ ซึ่งเป็นพฤติกรรมที่แสดงออกถึงความเข้าใจเรื่องราวนั้นในลักษณะต่างกัน

บอนด์ และทิงเกอร์ (Bond & Tinker, 1993, p. 235) ได้เสนอสิ่งที่เป็นพื้นฐานของความเข้าใจในการอ่านจากส่วนย่อยไปจนถึงความเข้าใจในส่วนรวม ผู้อ่านที่มีความเข้าใจในการอ่านในสิ่งที่ตนเองต้องอ่านจะมีลักษณะดังนี้

1. ความเข้าใจความหมายของคำ
2. ความเข้าใจหน่วยความคิดจากกลุ่มคำ
3. ความเข้าใจประโยชน์
4. ความเข้าใจความเป็นตอนๆ
5. ความเข้าใจเรื่องราวทั้งหมด

ชาวด แพรตติกุล (2520, หน้า 135) ได้เสนอความคิดเกี่ยวกับความเข้าใจในการอ่านไว้ว่า ความเข้าใจในการอ่านเป็นความสามารถในการพสมแล้วขยายความรู้ความจำให้กว้าง ประกอบไปด้วยความเด่นชัด ความเข้าใจเป็นสมรรถภาพทางปัญญา เป็นความสามารถของสมองที่จะดัดแปลงความรู้ให้มีรูปลักษณ์ใหม่ แล้วนำไปใช้ในสถานการณ์อื่นที่เปลกออกไป ซึ่งผู้ที่จะกระทำเช่นนี้ได้จะต้องมีคุณสมบัติ 4 ประการ คือ

1. รู้ความหมายและรายละเอียดเบื้องต้น ของเรื่องนั้นมาก่อนแล้ว
2. รู้ความเกี่ยวข้องสัมพันธ์ระหว่างข้อความรู้อยู่ๆ เหล่านั้น
3. สามารถอธิบายชี้แจงสิ่งเหล่านั้นให้ผู้อื่นทราบ ได้ด้วยภาษาของตนเอง
4. สามารถตอบและอธิบายสิ่งอื่นที่มีสภาพทำงานของเดียวกันกับที่เคยรู้มาแล้ว ได้

จากคุณสมบัติข้างต้น สามารถแสดงออกได้ 3 ประการ คือ

1. การแปลความ (Translation) คือ ความสามารถแปลความหมายของสิ่งต่างๆ

โดยแปลตามลักษณะหรือนัยของเรื่อง ซึ่งเป็นความหมายที่ถูกต้องและใช้ได้สำหรับเรื่องนี้ โดยเฉพาะ

2. การตีความ (Interpretation) คือ ความสามารถจับความสัมพันธ์ระหว่างส่วนย่อย

ของเรื่องนั้นจนสามารถนำมากล่าวแบบนัยหนึ่งได้

3. การขยายความ (Extrapolation) คือ ความสามารถขยายความหมายและนัยของเรื่อง

ให้กว้าง ประกอบไปจากสภาพข้อเท็จจริงได้

จากลักษณะการอ่านจับใจความดังกล่าวอาจสรุปได้ว่า การอ่านจับใจความ มีลักษณะเป็นพฤติกรรมทางสมอง (Cognitive) ในขั้นความเข้าใจ ซึ่งจะแสดงออกในขั้นของการแปลความตีความ และขยายความจากข้อความหรือเนื้อเรื่องที่ย่าน ให้ถูกต้องเหมาะสม

หนังสือสำหรับเด็ก

ความหมายของหนังสือสำหรับเด็ก เป็นหนังสือที่สร้างขึ้นเพื่อให้เด็กอ่านโดยเฉพาะ เพราะ โลกของเด็กนั้นแตกต่างจากโลกของผู้ใหญ่ โดยเฉพาะ โลกของเด็กเต็มไปด้วยจินตนาการ ที่สร้างจากความฝัน เป็นเรื่องที่สนุกสนานบันเทิง มีนักการศึกษาหลายท่านได้ให้ความหมาย ของหนังสือสำหรับเด็กไว้ดังนี้

jintha ในภาษาไทย (2534 ข, หน้า 22) หนังสือสำหรับเด็ก คือ หนังสือที่จัดทำขึ้น เพื่อให้เด็กได้ใช้ในการฟัง อ่าน และเรียนรู้ ด้วยเนื้อหาสาระที่มุ่งให้ความรู้ โดยใช้วิธีเขียน การจัดทำ และรูปเล่มที่เหมาะสมกับวัย ความสนใจ และความสามารถในการอ่านของผู้อ่าน

กิญญาพร นิตยประภา (2534, หน้า 1) หนังสือสำหรับเด็ก คือ หนังสือที่เขียนขึ้นเพื่อให้ เด็กอ่าน เป็นหนังสือประเภทให้ความเพลิดเพลินบันเทิง แม้วิธีเขียนที่เหมาะสมกับเด็กแต่ละวัย

วินัย รอดจ้าย (2534, หน้า 8) อธิบายว่า หนังสือสำหรับเด็ก คือ หนังสือที่จัดทำให้เด็ก ได้อ่าน โดยมุ่งหวังว่าเด็กจะได้รับความสนุกสนาน เพลิดเพลิน ได้รับความรู้จากการอ่านหนังสือ เพื่อนำไปพัฒนาความคิดของตนเองในวัยที่เริ่มต้นโดยตัวเอง

หนังสือสำหรับเด็กเป็นหนังสือสร้างขึ้นเพื่อให้เด็กได้อ่าน ดู และเรียนรู้อย่างสนุกสนาน โดยคำนึงถึงความสนใจและความต้องการของเด็กเป็นพื้นฐานสำคัญ และภาษาที่ใช้ควรง่ายต่อ ความเข้าใจ เพื่อให้เด็กเกิดการพัฒนาทางด้านสติปัญญาต่อไปในอนาคต

ประเภทของหนังสือการ์ตูนเด็ก สามารถแบ่งประเภทของหนังสือสำหรับเด็ก แบ่งได้ หลายวิธี ตามเกณฑ์ต่าง ๆ แล้วแต่ว่าผู้แบ่งจะยึดหลักเกณฑ์ใดมาใช้ ซึ่งจากการศึกษาเอกสารต่าง ๆ มีนักการศึกษาหลายคนได้แบ่งประเภทหนังสือสำหรับเด็กไว้ดังนี้

วินัย รอดจ้าย (2534, หน้า 9) ได้แบ่งหนังสือการ์ตูนเด็กเป็น 3 ประเภท ดังนี้

1. หนังสือที่แต่งขึ้นเพื่อให้ความสนุกสนานเพลิดเพลินมากเด็ก ได้แก่ นิทาน นวนิยาย เรื่องสั้น เรื่องแปล และหนังสือการ์ตูน การใช้ภาพการ์ตูนช่วยให้การเรียนรู้จากนานักรรรมเกิดเป็น รูปธรรมขึ้น ง่ายแก่การเข้าใจ

2. หนังสือที่ให้ความรู้แก่เด็ก แบ่งเป็น สารคดีทั่วไป สารคดีชีวประวัติ และสารคดีท่องเที่ยว ที่เน้นให้ผู้อ่านได้ความรู้และความเพลิดเพลิน

3. ร้อยกรองสำหรับเด็ก แบ่งเป็น เพลงกล่อมเด็ก เพลงปลอบเด็ก และร้อยกรอง สำหรับเด็กรุ่นเยาว์ แบ่งเป็น เพลงประกอบการเล่น ปริศนาคำทาย บทกลอนสอนใจวัยรุ่น ซึ่งแบ่งด้วยคติธรรม

จินตนา ใบกาญฐี (2534 ข, หน้า 24-25) ได้แบ่งหนังสือสำหรับเด็กไว้ดังนี้

1. หนังสือเรียน เรียนในชั้นเรียนและประกอบการเรียน
2. หนังสืออ่านทั่วไปที่มิใช่หนังสือเรียน ซึ่งมุ่งหมายให้ความรู้ หรือความเพลิดเพลินอย่างโดยย่างหนึ่ง หรือให้ทั้งความรู้และความเพลิดเพลินควบคู่กันไป

3. นิตยสาร วารสาร และการ์ตูน

ไฮเดรธ (Hidreth, 1958, pp. 139-307) ได้แบ่งหนังสือการ์ตูนออกเป็น 8 ประเภท คือ

1. นวนิยายทางวิทยาศาสตร์ (Science Fiction)
2. อาชญากรรมและการลึบสวน (Crime and Detective)
3. เรื่องจริง (True Stories)
4. การ์ตูนเกี่ยวกับความรัก (Romance)
5. สารคดีอย่างสั้น (Condensed Classic)
6. เรื่องเกี่ยวกับสัตว์ (Animal Stories) เป็นการ์ตูนที่เหมาะสมสำหรับเด็กเล็ก เป็นเรื่อง

ที่ก่อให้เกิดความรู้สึกนึกคิดในเชิงลึกของเด็ก ที่จะนำไปประยุกต์ใช้ในการสอนให้เด็กมีความรักใคร่เอ็นดูและเมตตากรุณาต่อสัตว์

7. เรื่องเกี่ยวกับตะวันตกและผจญภัย (Westerns and Adventure Stories) ส่วนใหญ่เป็นเรื่องของอารยธรรมตะวันตกสมัยโบราณ เช่น เรื่องของอัศวินความอ勇 ซึ่งมีการต่อสู้กันระหว่างพวกราษฎร์กับอธรรมหรือเรื่องราวด้วยกัน การต่อสู้กับสัตว์ป่า การผจญภัยในห้องวัวกาศ มนุษย์กายสิทธิ์ กับอิทธิฤทธิ์ เหนือนอมนุษย์ธรรมชาติ

8. หนังสือการ์ตูนเริงสนเทส (Information Comic Books) เป็นหนังสือการ์ตูนที่เกี่ยวกับเรื่องการเรียนรู้ เป็นหนังสืออ่านประกอบที่ให้ข้อมูลความรู้เชิงวิชาการอันเป็นการอธิบายเรื่องยาก ๆ ให้เข้าใจ โดยการอาศัยภาพการ์ตูน เช่น เรื่อง พลังงานประมาณเพื่อสันติ เป็นต้น

จากความหมายของหนังสือสำหรับเด็กที่กล่าวมาสรุปได้ว่า หนังสือสำหรับเด็ก หมายถึง หนังสือที่จัดทำขึ้น โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้เด็กได้อ่านมุ่งให้เกิดความสนุกสนานเพลิดเพลินและได้สาระความรู้จากเรื่องที่อ่านเป็นสำคัญ

หนังสือการ์ตูน

ความหมายของหนังสือการ์ตูน “การ์ตูน” เป็นองค์ประกอบสำคัญที่สามารถชูให้เด็กเกิดความคิดรวบยอด และเข้าใจเรื่องราวในหนังสือได้รวดเร็วขึ้น ช่วยเสริมสร้างให้เด็กเกิดจินตนาการ ทำให้เด็กสามารถตีความหมายได้ชัดเจน และทรงกับจุดมุ่งหมายของเนื้อเรื่อง

ศักดิ์ชัย เกียรตินาคินทร์ และอเนก รัตนปิยภักรณี (2534, หน้า 77) ได้กล่าวถึง การตุนหมายถึง ภาพวาดในลักษณะง่าย ๆ มักเป็นข้อความ เช่น ไม่เหมือนภาพในโลกแห่งความเป็นจริง เป็นภาพที่เลียนแบบธรรมชาติ รูปทรงเรขาคณิต หรือรูปร่างอิสระที่ลดทอนรายละเอียดที่ไม่จำเป็นออก โดยมีจุดมุ่งหมายเพื่อสื่อความหมายแทนตัวหนังสือ

ราชบันฑิตยสถาน (2538, หน้า 90) ได้ให้ความหมายว่า การตุน หมายถึง ภาพถือภาพคลอก บางที่เขียนเป็นภาพบุคคล บางที่เขียนเป็นภาพแสดงเหตุการณ์ที่ผู้เขียนตั้งใจถือและให้ครุยสึกษาขั้น บางที่ก็เขียนเป็นเรื่องราวต่อเนื่องกัน

เดวิด (David, n.d. อ้างถึงใน อิทธิพล ราศรีเกรียงไกร, 2534, หน้า 71) ได้กล่าวไว้ว่า การตุน คือ การขัดขืนอย่างหนึ่งเพื่อแสดงแบบอย่างหรือสัญลักษณ์ให้เกิดการชวนหัวขับขัน ล้อเลียน หรือเยาะเยี้ย เสียดสี จะมีข้อความบรรยายหรือไม่มีก็ได้

ทวีศักดิ์ ไชยมาโย (2535, หน้า 20) กล่าวว่า การตุน เป็นภาพวาดที่ใช้แทนภาพจริง ซึ่งต้องการแสดงความคิด ล้อเลียน เสียดสี ชวนให้ตกลงขับขัน เพื่อเร้าความสนใจผู้ดูหรือผู้อ่าน ซึ่งมีคำอธิบายสั้น ๆ หรือไม่มีก็ได้ และมักทำการรอบคำพูด ไว้เพื่อให้ผู้ดูหรือผู้อ่านเข้าใจง่าย

จากความหมายของการตุนที่กล่าวมาข้างต้น สรุปได้ว่า การตุนเป็นภาพวาด เพื่อให้ผู้ดู เกิดความรู้สึกถ้อยตามใจแห่งของความตกลงขับขัน ชวนหัว เกรว่า น่าอึ้งดู หรือล้อเลียน โดยยึด เอาลักษณะเด่น ๆ ของสิ่งที่จะคาดนั้นเป็นจุดเร้าความสนใจ อาจใช้การตุนเป็นสื่อแทนตัวหนังสือ ซึ่งจะมีคำบรรยายหรือไม่มีก็ได้

ประเภทของหนังสือการตุน การแบ่งประเภทของหนังสือการตุนมีหลักมากมาย แตกต่างกันไป ซึ่งนักการศึกษาได้แบ่งการตุนออกเป็นประเภทต่าง ๆ ดังนี้

หทัย ตันหยง (2529, หน้า 208) ได้แบ่งประเภทของหนังสือการตุนสำหรับเด็กไว้ดังนี้

1. การตุนต่างประเทศ ซึ่งลอกเลียนรูปแบบมาจาก การตุนอเมริกา ญี่ปุ่น เป็นต้น
2. การตุนวรรณคดี เช่น เรื่อง สังข์ทอง จันทร์ โครพ เป็นต้น
3. การตุนชวนผัน ได้แก่ การตุนที่เน้นเรื่องราวเกี่ยวกับความงามของธรรมชาติ
4. การตุนพญาภัย ได้แก่ การตุนที่เน้นเรื่องรายการต่อสู้พญาภัย
5. การตุนวิทยาศาสตร์ เน้นเรื่องความก้าวหน้าทางวิทยาศาสตร์
6. การตุนเทพนิยาย เน้นเรื่องเทวดา นางฟ้า อิทธิปักษิหารย์
7. การตุนชวนหัว เน้นเรื่องชวนตกลงขับขัน

8. การ์ตูนนิยายชีวิต เน้นเรื่องความสุข ความทุกข์ ความเป็นอยู่ การทำงานหากิน
9. การ์ตูนดารา เน้นเรื่องดาราและนักแสดง โดยยั่งนำมาพสมกับภาพการ์ตูน
10. การ์ตูนปี๊บอัป (Pop-up) เป็นการ์ตูนแสดงมิติเคลื่อนไหวบนหน้าหนังสือ

ซึ่งเป็นการ์ตูนยุคใหม่

กิจญุพาร นิตยะประภา (2534, หน้า 57) ได้แบ่งประเภทของหนังสือการ์ตูน สรุปได้ว่า หนังสือการ์ตูนมี 3 ประเภท คือ

1. การ์ตูนหลายสำหรับนิตยสารการ์ตูน มีจุดประสงค์ให้ความบันเทิงกับผู้อ่านเป็นความติดอก ขบขัน ซึ่งเด็กชอบ เช่น ซัยพฤกษ์การ์ตูน เป็นหนูจ้า ขายหัวเราะ เป็นต้น
2. นิทานภาพหรือการ์ตูนเรื่อง อาจจบในเล่มเดียวหรือหลายเล่มจบ
3. การ์ตูนเคานอย คือ การ์ตูนที่นำเนื้อหามาจากหนังสือการ์ตูน โทรทัศน์ หรือภาพยนตร์ หรือจากการ์ตูนต่างประเทศ เอามาทั้งรูปภาพ รูปเล่ม แปลนเน็ตเรื่อง และบทสนทนาเป็นภาษาไทย เท่านั้น

สรุปได้ว่า การ์ตูนมีอยู่หลายประเภทแบ่งออกเป็น 2 ประเภทใหญ่ ๆ ได้แก่ หนังสือ การ์ตูนที่ใช้เพื่อให้ความรู้ เช่น การ์ตูนวิทยาศาสตร์ การ์ตูนเรื่องการ์ตูนวรรณคดี หรือการ์ตูน ความรู้ต่าง ๆ ฯลฯ และหนังสือการ์ตูนที่ใช้เพื่อให้ความบันเทิง เช่น นิตยสารต่าง ๆ การ์ตูนดารา การ์ตูนต่างประเทศ ฯลฯ

คุณค่าของการ์ตูนต่อการเรียนการสอน การนำการ์ตูนมาใช้ในการเรียนการสอน สามารถกระตุ้นให้นักเรียนอยากรีียน และก่อให้เกิดความสนุกสนานในขณะเรียน ได้เป็นอย่างดี ดังที่นักการศึกษาได้กล่าวถึงคุณค่าของการ์ตูนต่อการเรียนการสอน ดังนี้

สุพัตรา ชุมเกตุ (2522, หน้า 109) ได้กล่าวถึงคุณค่าของหนังสือการ์ตูนไว้ว่า

1. จะใช้เป็นเครื่องมือปลูกฝังความสนใจในการอ่านแก่เด็กเป็นเบื้องต้น ทั้งนี้ เพราะเด็ก มักจะสนใจรูปภาพก่อนลิستอื่น
2. หนังสือการ์ตูนที่ดีจะช่วยให้เด็กเกิดทักษะ หรือความชำนาญในการอ่านแก่เด็ก เพราะเด็กวัยนี้กำลังอยากรู้อยากเห็น
3. หนังสือการ์ตูนที่ดีจะช่วยให้เด็กเก็บความจากเรื่องที่ได้อ่าน เด็กส่วนมากจะอ่าน ได้อย่างแม่นยำ และเล่าให้คนอื่นฟังได้
4. หนังสือการ์ตูนที่ดีสามารถเร้าให้เด็กสนใจในการวัดภาพ
5. หนังสือการ์ตูนที่ดีก่อให้เกิดความคิดสร้างสรรค์

6. สิ่งที่สำคัญที่สุดที่เด็กจะได้จากการอ่านหนังสือการ์ตูนที่ดีคือ ก่อให้เกิดความสนุกสนาน เพลิดเพลิน รู้จักใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์

7. เด็กจะได้รับความรู้ วรรณคดี เหตุการณ์ปัจจุบัน และความรู้รอบด้านย่างกว้างขวาง จากการอ่านการ์ตูน

วิททิช และชูลเลอร์ (Wittich & Schuller, 1953, หน้า 340) กล่าวว่า การ์ตูนช่วยกระตุ้น ความสนใจของผู้เรียน หรือการใช้การ์ตูนเป็นกิจกรรมของนักเรียน ทึ้งยังช่วยในเรื่องของการฝึกอ่าน ด้วย เพราะการ์ตูนสามารถถือความหมายได้ก่อว่าคำอธิบาย

วีระ พุฒกalong (2514, หน้า 46) เขียนถึงภาพการ์ตูนว่า

1. เกิดมโนภาพที่ดีงาม
2. เกิดความสนใจมากขึ้น
3. เกิดแนวคิดที่ดี
4. เด็กจะจำได้ดี

สมศรี ผลจำรูญ (2522, หน้า 32) กล่าวว่า การ์ตูนเป็นสิ่งเร้าที่มีประสิทธิภาพ ทึ้งยังทำให้นักเรียนสนุกสนานเพลิดเพลินกับบทเรียนนั้น ๆ

ปัทมาวดี บุญเสริมสูร (2523, หน้า 80) เขียนไว้ว่า การ์ตูนถูกสร้างขึ้นเพื่อจุดประสงค์ ให้ความบันเทิงเป็นประการสำคัญ

วิมล ลิ่มเศรษฐี (2527, หน้า 17) กล่าวไว้ว่า การ์ตูนนี้สามารถนำมาใช้ให้เกิดประโยชน์ในการเรียนการสอนได้อย่างมากmany การ์ตูนสามารถเร้าความสนใจ และกระตุ้นให้นักเรียน เกิดอยากรู้อยากเรียน เกิดความรู้สึกสนุกสนาน ไม่เบื่อหน่าย สามารถสอดแทรกความคิด คติสอนใจ ต่าง ๆ โดยที่เด็กไม่รู้สึกตัว และเปิดโอกาสให้นักเรียนแต่ละคนได้ฝึกใช้สมองในการคิด เรียนรู้ และค้นคว้าด้วยตนเอง ซึ่งสิ่งต่าง ๆ เหล่านี้ถือว่าเป็นสิ่งสำคัญในการเรียนการสอนเด็กในวัยประถมศึกษา จากคุณค่าของ การ์ตูนที่กล่าวมาข้างต้น สรุปได้ว่า การนำ การ์ตูน มีประโยชน์ต่อการเรียน การสอนมาก เพราะช่วยทำให้บทเรียนน่าสนใจ สนุกสนาน สามารถถือความหมายได้รวดเร็ว สอดแทรกคติสอนใจ ได้ง่ายปลูกฝังความคิดสร้างสรรค์และจินตนาการให้ก่อวัง ใกล้ สรุปบทเรียน ที่หากให้เข้าใจได้ง่ายขึ้นอีก ทึ้งช่วยปลูกฝังนิสัยรักการอ่าน ได้ทำให้เกิดทักษะในการอ่าน ทำให้ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนเพิ่มสูงขึ้น

หนังสือการ์ตูนภาพยกระดับ

ความหมายของหนังสือการ์ตูนภาพยกระดับ ปัจจุบันหนังสือการ์ตูนภาพยกระดับหรือที่เรียกว่า Pop-up เป็นภาพประกอบในหนังสือสำหรับเด็กที่น่าสนใจมาก เพราะภาพมีลักษณะที่ลดเหลือลงมาไว้ มีสีสันสวยงามทำให้เด็กสนใจมาก มากกว่าหนังสือการ์ตูนที่มีข้อความทั่วไปตามท้องตลาด สำหรับคำว่า “ภาพยกระดับ” ได้มีผู้ให้ความหมายไว้หลายท่านดังนี้

ณัฐ พิจาร์สกุล (2534, หน้า 5) ได้ให้ความหมายของภาพสามมิติว่า “ภาพสามมิติ คือ ผลงานด้วยการใช้ภาพอีกแบบหนึ่ง โดยใช้รูปทรงเรขาคณิตซึ่งเป็นพื้นฐานง่าย ๆ มาประกอบ การสร้างสรรค์ โดยทำรูปทรงสี่เหลี่ยม สามเหลี่ยม วงกลม เป็นต้น มาเป็นจุดเริ่มต้นในการจินตภาพ และสร้างสรรค์จากพื้นฐานขององค์ประกอบง่าย ๆ ธรรมชาติ โดยการพับเป็นรูปทรงต่าง ๆ แล้ว ค่อยซับซ้อนเข้าไป พร้อมทั้งมีการประดิษฐ์ ประกอบการตกแต่งสีสัน และดัดแปลงให้เกิดรูปทรง แปลกใหม่ขึ้นได้

วิรากรณ์ ปนาทะกุล (2536, หน้า 16-18) กล่าวว่า งานกระดาษสามมิติ คือ งานศิลปะ กระดาษที่สามารถให้คุณค่าในการฝึกทักษะ ความสร้างสรรค์ และสร้างจินตนาการมากมาย โดยการประยุกต์งานพับกระดาษเป็นพื้นฐาน แล้วเพิ่มเติมเทคนิค งานตัดกระดาษ ก็จะได้ภาพสามมิติที่มีความเหมือนจริงสวยงาม

ถวัลย์ มาศจรัส (2538, หน้า 47) กล่าวว่า หนังสือ Pop-up คือ หนังสือสามมิติ เมื่อเปิดหนังสือจะมีรูปยื่นข้ายกออกจากหน้าหนังสือ อาจจะเป็นภาพบ้านยื่นออกมา เป็นภาพสัตว์ลูกขี้นั่ง เป็นลักษณะภาพสามมิติ ในบางเล่มมีเสียงดนตรีประกอบ

กนิตา จันทร์ต่อง (2541, หน้า 33) กล่าวว่า Pop-up เป็นการออกแบบทางศิลปะ ที่ใช้กระดาษสร้างเป็นภาพสามมิติ มีการจัดระเบียบตกแต่งพื้นผิว โดยการใช้หลักการออกแบบ และประดิษฐ์คุณมือ เป็นการให้ทั้งคุณค่าทางศิลปะและประโยชน์ใช้งาน

จากความหมายของภาพยกระดับ (Pop-up) ที่กล่าวมาข้างต้นสรุปได้ว่า ภาพยกระดับ คือภาพมีลักษณะเป็นสามมิติ ส่วนมากเป็นลักษณะของการประดิษฐ์ภาพ ด้วยการพับผสาน กับการตัดกระดาษประกอบกัน ลักษณะสามมิติสร้างขึ้นโดยเลียนแบบธรรมชาติที่สร้างทุกอย่าง มีมิติในตัวเอง

ประเภทของหนังสือภาพการ์ตูนภาษาไทยระดับ มีการแบ่งเป็นประเภทต่างๆ ตามรูปแบบของการยกระดับ ดังนี้

ชาทานิ (Chatani, 1984, p. 20) แบ่งประเภทของภาพบัตรระดับตามลักษณะภาพ Pop-up เป็น 3 ประเภทคือ

1. การทำแบบภาพตั้ง 0 องศา เป็นวิธีการพับตามรอยเพื่อให้มาซ้อนกันและการกรีดมีการเหลือมลักษณะ เป็นการซ้อนพับกระดาษให้มีความนุ่น ด้านหลังดูเหมือนตัว

2. การทำแบบภาพตั้ง 90 องศา ใช้การเคลื่อนที่ของภาพที่ทำให้ตั้งได้ โดยการใช้วิธีการตัดและการพับตามรอยเหมือนการ์ดอวยพรทั่วไป ต้องตั้งกระดาษให้ตั้งฉาก 90 องศา ในขณะเปิดจะไม่เปิดทางทั้งหมด ภาพจะมีลักษณะนุ่น ลึก เห็นชั้นด้านเดียว

3. การทำแบบภาพตั้ง โต๊ะ 180 องศา ต้องมีการออกแบบเป็นชิ้นก่อน มีการประกอบชิ้นเหล่านั้นข้างนอก และใช้เทคนิคการตัดการพับตามรอย และเมื่อเปิดภาพจะเห็นได้ทุกด้านเป็นภาพโดย

โบนิง และราเดนชิก (Bohning & Radencich, n.d. อ้างถึงใน กนิตา บันทรส่อง, 2541, หน้า 35) แบ่งประเภทตามลักษณะหนังสือ Pop-up ดังนี้

1. เป็นภาพตั้งขึ้น ผูกขึ้นเป็น 3 มิติ

2. สามารถดึงให้ภาพเคลื่อนหรือเปิด-ปิดเองได้

3. การเลื่อนภาพ

4. การเคลื่อนไหวในส่วนต่างๆ ของภาพ เช่น การหมุน

ครูรงค์ฤทธิ์ สุดสงวน (2528, หน้า 40-41) ได้แบ่งประเภทตามลักษณะของหนังสือที่มีดีการเปิดแยกได้เป็น 3 ชนิด คือ

1. ลักษณะการเปิดหนังสือให้การออกทำมุกกับพื้นประมาณ 90 องศา เป็นลักษณะการทำหนังสือที่ง่ายกว่าแบบอื่น ๆ สะดวก และประหยัดเวลาในการทำน้อยกว่า แต่มีข้อเสียคือการทำหนังสือดังกล่าวเมื่อเปิดบ่อย ๆ และเปิดเกิน 90 องศา ถ้าเปิดอย่างไม่ระมัดระวัง และถ้ากระดาษไม่ดีหรือไม่แข็งแรงพอจะทำให้ขาดง่าย

2. ลักษณะการเปิดหนังสือให้การออกทำมุกกับพื้น 180 องศา เป็นลักษณะการทำหนังสือที่ยากกว่าแบบ 90 องศา เพราะภาพที่เกิดขึ้นมีลักษณะที่เหมือนจริงคุณภาพจึงสมบูรณ์กว่าแบบ 90 องศา ข้อเสียคือ ผู้ออกแบบใช้ความคิดในการทำและขั้นตอนการผลิต คือการพับจะทำให้ดูยาก เพราะเมื่อเปิดหนังสือภาพที่พับจะต้องพอดี และปิดหนังสือได้สนิท

3. ลักษณะการเปิดหนังสือให้การทำมุก 360 องศา เป็นลักษณะที่สามารถพับได้รอบตัว หรือนี้ไม่ค่อยนิยมทำกัน เพราะเสียเวลาในการคิดและมักมีความบุ่งมากในการผลิต ลักษณะการทางหนังสือ

แบบ 90 องศา และ 180 องศา จะนิยมทำมากกว่าแบบที่พับໄได้รอบตัว 360 องศา พร้อมทั้งยัง สะดาวกันเด็กมาก

การแบ่งประเภทของหนังสือภาพยกระดับ จะแบ่งโดยยึดหลักการทางของหน้าหนังสือ ที่เมื่อเปิดหน้าหนังสือในความกว้างแต่ละองศา ภาพที่พับໄไว้จะยกตั้งขึ้นตามองศาที่แตกต่างกันไป

คุณค่าและประโยชน์ของภาพยกระดับ การนำภาพยกระดับมาใช้ประกอบในหนังสือ สำหรับเด็ก เนื่องจากคุณค่าของภาพยกระดับนั้นเอง มีผู้กล่าวว่า “ประโยชน์ค่าของภาพยกระดับ ไว้ดังนี้

แม็เกจี และ查尔斯沃思 (McGee & Charlesworth, 1984, p. 854) กล่าวว่า หนังสือภาพ ที่เป็นภาพยกระดับ ได้รับความนิยมจากผู้สนใจมาก รวมไปถึงการนำไปใช้ในการเรียนการสอน ที่ครูเป็นผู้ที่ทำหน้าที่ถ่ายทอด หนังสือภาพยกระดับนี้ จะสามารถช่วยให้ครูผู้สอน ได้เป็นอย่างดี โดยครูสามารถสังเกตการณ์การบรรยายและการอธิบายของนักเรียน ในการใช้ภาพเหล่านี้ได้ หรือนำมาเป็นกิจกรรมประกอบการอ่าน ได้ด้วย

กนิตา จันทร์ส่อง (2541, หน้า 36) กล่าวว่า ภาพสามมิติเป็นการออกแบบให้ได้รูปทรง และดึงดูดความสนใจ ตั้งใจได้รวดเร็กว่าการดูภาพพื้นผิวธรรมชาติ

คณิต นิจารัสกุล (2534, หน้า 5) กล่าวถึงประโยชน์ของภาพยกระดับที่มีต่อเด็กไว้ดังนี้

1. ทำให้เกิดการตื่นตัวในการอ่าน
2. ทำให้เกิดความตื่นเต้น
3. ทำให้เกิดความคิดสร้างสรรค์

การตูนภาพยกระดับ ให้คุณค่าทั้งด้านที่เป็นนามธรรมและรูปธรรม ทำให้เด็กสนใจ ในการเรียนมากยิ่งขึ้น

ประโยชน์ของการตูนภาพยกระดับ ในส่วนของประโยชน์ของภาพยกระดับนั้น มีผู้กล่าวถึง ประโยชน์ของภาพยกระดับ ไว้ดังนี้ กือ

โบนิง และราเดนซิช (Bohning & Radencich, n.d. อ้างถึงใน กนิตา จันทร์ส่อง, 2541, หน้า 36) “ได้กล่าวว่า หนังสือภาพ Pop-up สามารถใช้ในห้องเรียนเพื่อ

1. นำไปประกอบการเล่าเรื่อง
2. ดึงดูดความสนใจนักเรียนรักการอ่านหนังสือ
3. เพิ่มความคิดสร้างสรรค์
4. ให้ความรู้เป็นแนวทาง ให้เกิดการเรียนรู้

ยามาดา (Yamada, n.d. อ้างถึงใน ปันดดา แก้วสนั่น, 2535, หน้า 28) การทำภาพที่มีมิติ ในลักษณะแวดล้อม สิ่งที่จำเป็นในการคิดประดิษฐ์ในหลาย ๆ รูปแบบคือ การผสมผสานกันระหว่างการพัฒนาเรื่องราว และการตัด จะทำให้เกิดความคิดในการประดิษฐ์ที่ดี ให้คุณค่าในการฝึกทักษะฝึกความคิดสร้างสรรค์ และสามารถสร้างจินตนาการมากmany

โคชาร์น (Cochran, n.d. อ้างถึงใน ปันดดา แก้วสนั่น, 2535, หน้า 29) กล่าวว่า ในการเรียน การสอนของโรงเรียนต่าง ๆ มักจะมีปัญหามากในด้านความแตกต่างระหว่างบุคคล รวมไปถึง ความแตกต่างของพื้นฐานประสบการณ์ ซึ่งวิธีการหนึ่งที่จะช่วยลดปัญหานี้ คือ การนำหนังสือการ์ตูน การพัฒนาเรื่องราวในการสอน เพราะหนังสือการพัฒนาเรื่องราวมีคุณสมบัติที่ดีหลายประการ จะทำให้เด็กรู้สึกว่ามีส่วนร่วมกับตัวละครในหนังสือ ทำให้เด็กรู้สึกสนุก อันจะทำให้เกิดความรักในการที่จะอ่าน หนังสือเพิ่มขึ้น

จากประโยชน์ของการพัฒนาเรื่องราวมาข้างต้น ทำให้ผู้วัยหัดเดินรู้สึกว่าความสำคัญของการ์ตูน การพัฒนาเรื่องราว จึงได้นำมาสร้างเป็นหนังสือส่งเสริมการอ่านบทร้อยกรองภาษาไทย เพื่อให้นักเรียน ได้อ่านบทร้อยกรองด้วยความสนุกและเข้าใจเนื้อหาของร้อยกรองมากยิ่งขึ้น

จิตวิทยาที่เกี่ยวข้องกับการเรียนรู้

ในการสร้างหนังสือสำหรับเด็กเพื่อพัฒนาการเรียนการสอนสำหรับเด็กนั้น หนังสือที่ดี จะต้องมีลักษณะตรงกับความสนใจและพัฒนาการของเด็ก ผู้สร้างหนังสือสำหรับเด็ก จึงจำเป็น ต้องคำนึงถึงหลักการและทฤษฎีพื้นฐานทางจิตวิทยา ซึ่งประกอบด้วยเนื้อหาต่าง ดังนี้

จิตวิทยาเกี่ยวกับการรับรู้และการเรียนรู้ การที่มนุษย์สามารถรับรู้สิ่งต่าง ๆ ได้ ต้องอาศัย ปัจจัยหลายอย่าง

สถิต วงศ์สวัสดิ์ (2525, หน้า 79) ได้กล่าวถึงปัจจัยที่กำหนดการรับรู้ว่า การรับรู้จะเกิดขึ้น มากน้อยเพียงใดขึ้นอยู่กับสิ่งที่มีอิทธิพลหรือปัจจัยของ การรับรู้ ซึ่งแบ่งออกเป็น 2 ลักษณะใหญ่ ๆ คือ ลักษณะของผู้รับรู้ และลักษณะของสิ่งเร้า

วาณิช บรรจง (2518, หน้า 50) กล่าวถึง สาเหตุของการเรียนรู้ว่า การเรียนรู้เกิดจาก สิ่งต่าง ๆ ดังนี้

การกระตุ้น เป็นเครื่องแสดงปฏิกิริยาเพื่อตอบสนองความต้องการ การเรียนรู้จะเกิดขึ้นได้ ก็เมื่อมีสิ่งใหม่กระตุ้นหรือมาเร้า

ความมุ่งหมาย เมื่อมีสิ่งใดสิ่งหนึ่งยื่นจะเกิดความมุ่งหมาย

การพิจารณา เป็นการเทียบเคียงกับเหตุการณ์เก่า ๆ ที่เคยพบมา และคิดหาทางที่จะ แสดงปฏิกิริยา

การแสดงปฏิกริยา เด็กอาจทดลองปฏิบัติโดยวิธีลองผิดลองถูกครู่ๆ ได้ถ้าสิ่งนั้นไม่ยุ่งยากนัก เด็กก็อาจทำได้ถูกต้อง

การเรียนรู้จะเกิดได้ดีเมื่อการเรียนการสอนเป็นไปตามจุดมุ่งหมาย ความต้องการ ความสนใจ ความสามารถของผู้เรียน และเมื่อผู้เรียนเข้าใจความหมาย

จิตวิทยาเกี่ยวกับแรงจูงใจ สิ่งเร้า และการเสริมแรง แรงจูงใจมีผลต่อการเรียนรู้และ การประกอบกิจกรรมต่าง ๆ นับว่าเป็นเรื่องสำคัญที่เราสร้างเสริมแรงจูงใจให้เด็ก

ประธาน อิศราบูรดา (2522, หน้า 29) ได้กล่าวถึงวิธีการสร้างแรงจูงใจในการเรียนให้เกิดเด็ก ดังนี้

1. ฝึกให้เด็กเป็นผู้รู้จักพึงตนเอง ให้เป็นตัวของตัวเอง มีเหตุผล และใช้ความสามารถ ของตนเอง

2. เปิดโอกาสให้เด็กได้แสดงความสามารถในการทำกิจกรรมต่าง ๆ ที่จะนำความสำเร็จ มาให้เกิดตัวเอง

3. พยายามกระตุ้นให้เด็ก เป็นบุคคลที่กล้าเผชิญกับปัญหาที่ต้องการ ใช้ความพยายาม และให้เกิดความรู้สึกที่เพลิดเพลินในการแก้ปัญหานั้น

4. ฝึกให้เด็กเป็นบุคคลที่ชอบแข่งขันกับตัวเอง โดยยึดมาตรฐานหรือหลักเกณฑ์อันใด อันหนึ่งเป็นหลัก

5. ผู้ที่มีความรับผิดชอบในงานที่ได้รับมอบหมาย

6. เมื่อเด็กประสบความสำเร็จในกิจกรรมใด ๆ ก็ควรให้คำยกย่องชมเชย หรือให้รางวัล ซึ่งจะเป็นสิ่งเสริมแรงให้เด็กมีความปรารถนาที่จะทำกิจกรรมอื่น ๆ อย่างต่อเนื่องจนเป็นนิสัย

สิ่งเร้ามีอิทธิพลต่อการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมของมนุษย์และสัตว์ ทั้งนี้ เพราะเป็นสิ่งช่วยกระตุ้นให้มนุษย์เกิดการตอบสนอง และแสดงพฤติกรรมไปสู่จุดมุ่งหมาย ได้เมื่อมนุษย์เกิดการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมอันเกิดจากการตอบสนองต่อสิ่งเร้า ย่อมเป็นสิ่งที่บ่งบอกว่ามนุษย์เกิดการเรียนรู้

พยอม วงศ์สารศรี (2526, หน้า 36) ได้กล่าวว่า สิ่งเร้า (Stimulus) เป็นต้นเหตุให้มนุษย์ แสดงพฤติกรรม หรือกล่าวได้ว่าเป็นตัวกระตุ้นให้มนุษย์แสดงพฤติกรรมออกมานะ สิ่งเร้าแบ่งออกเป็น 2 ประเภท คือ

1. สิ่งเร้าภายนอก (External Stimulus) ได้แก่ วัตถุ คน สิ่งของ สัตว์ รวมทั้งหลักศิลธรรม ขนบธรรมเนียมประเพณีในสังคม สิ่งเร้านี้เป็นตัวกระตุ้นให้มนุษย์แสดงพฤติกรรมต่างกันออกมานะ

2. สิ่งเร้าภายใน (Internal Stimulus) ได้แก่ สิ่งแวดล้อมภายใน ได้แก่ การกระทำของ ข้อจำกัดต่าง ๆ ในร่างกายของมนุษย์ที่เป็นต้นเหตุให้มนุษย์แสดงพฤติกรรมนั้น

จิตวิทยาเกี่ยวกับพัฒนาการของเด็ก พัฒนาการ (Development) ในทางจิตวิทยา หมายถึง การเปลี่ยนแปลงลักษณะของบุคคลทั้งในด้านโครงสร้าง (Structure) และแบบแผน (Pattern) ของร่างกายและพฤติกรรมที่แสดงออกพัฒนาการของมนุษย์ตั้งแต่แรกเกิดจนเป็นผู้ใหญ่ จะเกิดขึ้นไปเรื่อยๆ เป็นขั้นๆ ไป และเป็นแบบฉบับสอดคล้องกันไปทั้ง 4 ด้าน คือ ทางด้านร่างกาย อารมณ์ สังคม และสติปัญญา (รัตพร ชั้งชาดา, 2531, หน้า 49)

พระณี ชูทัย (2520, หน้า 104) ได้อธิบายถึงลักษณะพัฒนาการทางด้านร่างกายของเด็ก ระดับประถมศึกษาตอนต้น (ป.1-ป.3) ซึ่งมีอายุระหว่าง 6-9 ปี ดังนี้

1. เด็กในระยะนี้มีความคล่องแคล่วรองไว้ เด็กมักใช้วิธีผ่อนคลายระหว่างการนั่ง แทนดินสอ ปิดเขียน ม้วนผมเล่น ฯลฯ
2. เด็กระดับนี้มีความต้องการการพักผ่อน เด็กมีความเบื่อหน่ายปรากฏให้เห็น ได้ง่าย อันเป็นผลจากการใช้งานทางด้านร่างกายและสมองของเด็ก
3. ระยะนี้เด็กมีปัญหาเกี่ยวกับการควบคุมกล้ามเนื้อในการปฏิบัติงานนานๆ
4. ความสามรถในการใช้สายตาจะสมบูรณ์เมื่อเด็กอายุประมาณ 8 ขวบ
5. เด็กวัยนี้มักติดโทรศัพท์ จึงไม่เป็นการประหลาดนาที่เด็กจะขาดเรียนบ่อยๆ
6. เด็กวัยนี้มักไม่อยู่นิ่ง มักทำกิจกรรมได้กิจกรรมหนึ่งอยู่เสมอ และมักทำอะไรที่ไม่คำนึงถึง อันตรายที่จะเกิดขึ้น จึงประสบอุบัติเหตุได้บ่อยๆ

สุรังค์ โภคธรรมกุล (2533, หน้า 63) ได้กล่าวถึงพัฒนาการทางอารมณ์และสังคม ของเด็กวัยประถมศึกษาว่า เด็กวัยประถมศึกษาจะเรียนรู้การควบคุมอารมณ์ เด็กยังมีความวิตกกังวล เกี่ยวกับการเรียน มีความกลัว เช่น กลัวว่าจะถูกกล้อ กลัวสอบไม่ได้แล้วถูกทำโทษ หรือกลัวความมีด เป็นต้น นอกจากร้อนน์ต่างๆ แล้ว เด็กวัยนี้เป็นวัยที่มีความร่าเริงเบิกบาน เด็กจะสนุกในการเล่น มากต่างๆ ข้อสำคัญที่สุดเด็กจะต้องประสบความสำเร็จ รู้ว่าตนมีสมรรถภาพ ส่วนพัฒนาการ ทางด้านสังคม เด็กวัยนี้จะมีสังคมพิเศษเฉพาะของเด็ก เด็กมักจะรวมกลุ่มตามเพศ การเล่นกันต่างๆ ก้มก็จะแบ่งตามเพศ เพื่อจะมีความสำคัญต่อพัฒนาการ ทัศนคติ และค่านิยมของเด็ก

รัตพร ชั้งชาดา (2531, หน้า 59) ได้กล่าวถึงงานตามขั้นพัฒนาการของ Havighurst ของเด็ก ในวัย 6-12 ปี ว่า เด็กวัยนี้มีงานประจำวัยดังนี้

1. เรียนรู้ที่จะใช้ทักษะทางด้านร่างกาย
2. สร้างทัศนคติต่อตนเองในฐานะที่เป็นสิ่งที่มีชีวิต
3. เรียนรู้ที่จะปรับตัวให้กับเพื่อนรุ่นเดียวกัน
4. เรียนรู้บทบาททางสังคมที่เหมาะสมของเพศหญิงและชาย
5. พัฒนาความคิดรวบยอดเกี่ยวกับสิ่งจำเป็นสำหรับชีวิตประจำวัน

6. พัฒนาเกี่ยวกับเรื่องศีลธรรมจรรยาและค่านิยม
7. สามารถช่วยเหลือตนเองได้
8. พัฒนาทักษะคิดต่ออุปสรรค ต่อสังคม และสถานบันต่าง ๆ
9. พัฒนาทักษะพื้นฐานทางการอ่าน เขียน และคำนวณ

จิตวิทยาเกี่ยวกับการเตรียมความพร้อม ความพร้อม (Readiness) เป็นองค์ประกอบที่สำคัญในการเรียนรู้ของเด็ก นักจิตวิทยาและนักการศึกษาหลายท่านได้ให้ความหมายของความพร้อม และหลักการเตรียมความพร้อมไว้ดังนี้

บันลือ พฤกษะวัน (2532, หน้า 26) ได้อธิบายถึงความพร้อมทางการเรียนว่า หมายถึง สภาพที่เด็กผู้เรียนสามารถรับรู้และเข้าร่วมกิจกรรมในการเรียนการสอนได้ดี หรือกล่าวอีกนัยหนึ่ง เด็กที่มีความพร้อมทางการเรียนจะเป็นผู้ที่สามารถเรียนได้ดี โดยมีอุปสรรคน้อยที่สุดนั่นเอง องค์ประกอบแห่งความพร้อมทางการเรียนนี้ ควรพิจารณาถึงองค์ประกอบทั่วๆ ไป เช่น ความพร้อมทางการอ่าน ความพร้อมทางการเขียน ความพร้อมทางการคิดคำนวณ และความพร้อมทางพื้นฐาน ประสบการณ์ เป็นต้น

คณะกรรมการการประ同胞ศึกษาแห่งชาติ (2539, หน้า 2) ได้ให้ความหมายของความพร้อมในการเรียนของเด็กเล็กว่า หมายถึง ความสามารถระดับหนึ่งจะช่วยให้การเรียนดำเนินไปด้วยดี โดยมีอุปสรรคไม่นัก เรียนได้ในอัตราปกติสำหรับเด็กทั่วไป ความสามารถดังกล่าวอาจเกิดจากที่ผู้เรียนมีวุฒิภาวะ หรือจากการเรียนรู้ การฝึกฝนที่ผ่านมา หรือเกิดจากอิทธิพลของทั้งสองสิ่ง ประกอบกันได้ ผู้เรียนมีความพึงพอใจต่อการเรียน และปราศจากการขัดข้องทางร่างกาย อารมณ์ ซึ่งเป็นผลรวมของพัฒนาการทุกด้านที่ประสานกันสนิท

ดังนั้นจะเห็นได้ว่าในการจัดการศึกษาสำหรับเด็ก ซึ่งมีจุดมุ่งหมายเพื่อเสริมสร้างพัฒนาการและความพร้อมในการเรียนให้แก่เด็กทั้งทางด้านร่างกาย อารมณ์ สังคม และสติปัญญา ทั้งยังเป็นการปลูกฝังลักษณะนิสัย สังคมนิสัย คุณธรรม จริยธรรม และค่านิยมที่ดี เพื่อให้เด็กได้มีการพัฒนาไปตามศักยภาพ และสิ่งที่จะเสริมสร้างพัฒนาการและความพร้อมในการเรียนดังกล่าวข้างต้น ได้แก่ การจัดประสบการณ์ กิจกรรมให้สอดคล้องเหมาะสมกับวัยของเด็ก

การสร้างหนังสือการ์ตูนสำหรับเด็กต้องอาศัยหลักการและทฤษฎีทางจิตวิทยาเป็นองค์ประกอบพื้นฐานสำคัญในการสร้างหนังสือการ์ตูนสำหรับเด็ก

พัฒนาการทางสติปัญญา Piaget (n.d. ข้างลงใน ไซยศ เรืองสุวรรณ, 2526, หน้า 73) กล่าวว่า เด็กจะไม่มีวันเรียนรู้โดยการที่มีคนบอกหรือได้อ่านเกี่ยวกับสิ่งนั้น แต่จะเรียนรู้โดยการลงมือทำ ความรู้จักกับสิ่งนั้น และทำกิจกรรมด้วยตนเอง จะนับการศึกษา จึงมีบทบาทและอิทธิพลต่อ การพัฒนาสติปัญญาของเด็กวันนี้มาก

พัฒนาการของเด็กวัยประถมศึกษา มีความอยากรู้อยากเห็นทุกสิ่งที่อยู่รอบตัว (ฉบับรวม กินาวงศ์, 2521, หน้า 83)

1. ชอบเคลื่อนไหวอยู่เสมอ

2. นักเอาใจใส่หนังสือที่มีรายละเอียดมาก เช่น ชอบอ่านการ์ตูนแนวผจญภัย

หลักการและทฤษฎีทางจิตวิทยา ทฤษฎีสัมพันธ์เชื่อมโยงของ Thorndike การเรียนรู้จะเกิดขึ้นได้โดยการสร้างสิ่งเชื่อมโยง (Bond) ระหว่างสิ่งเร้ากับการตอบสนอง (ไซเบส เรื่องสรุป 2526, หน้า 58) โดยเริ่มให้นักเรียนได้อ่านบทเรียนจากหนังสือการ์ตูนภาพพยกระดับที่มีสีสรรสวยงาม และเมื่อเปิดหนังสือออกจะมีภาพพุ่งออกมา เป็นการสร้างสิ่งเร้าให้ผู้อ่านอยากรู้อยากเห็น และมีการตอบสนองโดยการอ่านบทเรียนจากหนังสือ

ทฤษฎีการวางแผนในต่อเนื่องของ Guthrie (n.d. อ้างถึงใน ปริยาพร วงศ์อนุตร โรมน์, 2534, หน้า 49-51) การเรียนรู้เกิดจากความสัมพันธ์ระหว่างสิ่งเร้าและการตอบสนอง สิ่งเร้าเกิดจากการกระทำและการเคลื่อนไหว

ทฤษฎีการวางแผนในด้วยการกระทำของ Skinner (n.d. อ้างถึงใน ปริยาพร วงศ์อนุตร โรมน์, 2534, หน้า 43) หลักการสอนด้วยบุญพิษฐานของการเสริมแรงด้วยการกระทำ (Operant Reinforcement) ในการกำหนดการเสริมแรงการกระทำการของผู้เรียน การเรียนรู้เป็นลักษณะของความสัมพันธ์ระหว่างแรงขับและแรงวัล

ทฤษฎีการอ่านของ แลพฟ์ และฟล็อด (Lapp & Flood, 1978, pp. 289-290) ว่าด้วยทฤษฎีเน้นการจัดลำดับข้อความ เชื่อว่าการอ่านเป็นกระบวนการทางจิตวิทยาการรับรู้ข่าวสารและการนำข่าวสารนั้นไปเปรียบเทียบกับประสบการณ์เดิมแล้วเกิดเป็นความรู้ใหม่

จากจิตวิทยาที่ผู้วิจัยนำมาใช้ในการสร้างหนังสือการ์ตูน กล่าวได้ว่า จุดเริ่มต้นของ การเรียนรู้เกิดจากแรงจูงใจ คุณสมบัติที่จะโน้มน้าวให้เด็กเกิดความสนใจที่จะอ่านและสนุกสนาน คล้อยตามเรื่องที่อ่าน เกิดจากการเสริมแรง การตอบสนองต่อสิ่งเร้า ซึ่งเป็นแนวทางสำคัญในการนำมาใช้ในห้องเรียนต่อไป

ความชอบ

ความหมายของความรู้สึกและอารมณ์ เป็นปรากฏการณ์ที่เกิดขึ้นจากการกระบวนการทางด้านจิตใจที่ให้บุคคลสามารถมีการรับรู้ หรือเกิดการรู้ตัวตามสภาพแวดล้อมต่าง ๆ ในระดับจิตสำนึก (Conscious) กระบวนการทางจิตจะต้องประกอบด้วยภาวะต่าง ๆ 3 ชั้น คือ

1. การรับรู้ (Cognition)
2. ขันเกิดความรู้สึกและอารมณ์ (Affection or Feeling)
3. ขันแนวโน้มของการแสดงพฤติกรรม (Conation or Willing)

ตัวอย่างเช่น บุคคลนั่งกำลังผ่านหน้าโรงพยาบาลไปสูเตอร์ หรือภาพตัวอย่างของแพทย์ติดไว้ที่บอร์ด (แสดงว่าบุคคลกำลังอยู่ในขั้นการรับรู้) ในที่สุด จึงตกลงใจซื้อตัวเพื่อเข้ามาแพทย์ (บุคคลกำลังอยู่ในขั้นแสดงพฤติกรรม หรือทำให้เป็นไปตามเจตนา) จะเห็นได้ว่าเรื่องของอารมณ์จะอยู่ในสภาวะขั้นที่ 2 คือ ขันเกิดความรู้สึกหรือ อารมณ์) (ภาควิชาจิตวิทยา มหาวิทยาลัยรามคำแหง, 2532, หน้า 270)

พยอม วงศ์สารศรี (2526, หน้า 193) ให้ความหมายของความสนใจในแง่หนึ่งว่า ความสนใจในที่นี้คือการถึงความสนใจพื้นฐานไม่ได้เพ่งเลิงไปถึงความสนใจเชิงพัฒนาที่นักแนะแนวให้ความสนใจ

ถ้านักเรียนคนหนึ่งพูดให้ฟันได้ยินว่า “ฉันชอบเรียนวิชาเลขคณิต” ท่านจะตีความหมายของคำว่า “ชอบ” อย่างไรและท่านจะเรียกความชอบนี้ว่าอะไร

ในฐานะที่ท่านเป็นครู ท่านคิดว่าบทบาทของท่านจำเป็นหรือไม่ จะต้องศึกษาค้นคว้าว่า กิจกรรมอะไรที่นำความพอใจมาสู่ผู้เรียน อะไรเป็นเครื่องเร้าให้ผู้เรียนมาสนใจเรื่องนั้น ๆ

สิ่งที่มีอิทธิพล ซึ่งเป็นเครื่องชี้ให้เห็นถึงความชอบ ความพอใจ ก็คือ ความสนใจ (Interest) ลักษณะ สรวิฒน์ (2530, หน้า 145) “ได้แบ่งแยกประเภทของอารมณ์โดยกล่าวว่า มีเกณฑ์ หลายอย่างที่ใช้แบ่งแยกประเภทของอารมณ์ เราอาจจะใช้ท่วงทำนองของความรู้สึกเป็นตัวกำหนด ซึ่งอาจจะแบ่งเป็น 2 พากใหญ่ ๆ คือ

1. อารมณ์ที่เปลี่ยนไปทางยินดี เช่น สนุกสนาน พ้อใจ เคราะห์รัก ภูมิใจ ชอบ ดีใจ
2. อารมณ์ที่เป็นไปในทางไม่ยินดี เช่น โกรธ กลัว เศร้าโศก เกลียด ไม่ไว้วางใจ ขยะแขยง เจ็บปวด และอื่น ๆ

ความหมายของความสนใจ นักการศึกษาถือว่าความสนใจของนักเรียนเป็นองค์ประกอบที่สำคัญอย่างหนึ่งในการเรียนการสอน

พยอม วงศ์สารศรี (2526, หน้า 193) อธิบายถึงความสนใจว่า เป็นท่าที่ความรู้สึกซึ้งแบบอย่างมาเป็นความใส่ใจไปยังสิ่งหนึ่งที่ผ่านเข้ามาในการเรียนรู้

กมลรัตน์ (2528, หน้า 233) กล่าวว่า ความสนใจเป็นความรู้สึกต่อสิ่งใดสิ่งหนึ่ง ซึ่งความสนใจของแต่ละบุคคลจะแตกต่างกัน ก็เนื่องจากองค์ประกอบสำคัญคือ ความต้องการ ความสนับสนุน และสภาพแวดล้อมต่าง ๆ ในสังคมที่แตกต่างกัน

ดิวอี้ (Duey, 1978 อ้างถึงใน บุญปุลูก สิทธิไทย, 2534, หน้า 38) กล่าวว่า ความสนใจ คือ ความรู้สึกพอใจที่มีต่อสิ่งใดสิ่งหนึ่ง แนวความคิดและความคิดหนึ่ง หรือกิจกรรมใดกิจกรรมหนึ่ง

กู๊ด (Good, 1979 อ้างถึงใน บุญปุลูก สิทธิไทย, 2534, หน้า 39) อธิบายว่าความสนใจ เป็นความรู้สึกของคนเราที่แสดงต่อสิ่งใดสิ่งหนึ่ง ความรู้สึกนั้นอาจจะมีช่วงขณะหรืออาจจะมีการ ต่อไปก็ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับความอยากรู้อยากเห็นของบุคคลนั้น โดยได้รับอิทธิพลจากประสบการณ์ ของเจาของ

จากความหมายของความสนใจเหล่านี้พอสรุปได้ว่า ความสนใจ หมายถึงความรู้สึกชอบ ต่อสิ่งใดสิ่งหนึ่ง และความรู้สึกนั้นมีผลให้บุคคลนั้นมีความต้องการเข้าร่วมกิจกรรมด้วยความสนใจ ซึ่งความรู้สึกนี้อาจจะมีช่วงขณะหรืออาจจะมีเป็นการถาวรสักการ์ตุ้น ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับความสนใจของบุคคล นั้น ๆ

งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

งานวิจัยเกี่ยวกับหนังสือการ์ตูน

เอกชัย บุญยะติ (2534, หน้า 68) ได้ทำการวิจัยการสร้างหนังสือการ์ตูน เรื่อง “สังฆคิตปัชญ” เพื่อใช้เป็นหนังสืออ่านประกอบสำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 กลุ่มตัวอย่างเป็นนักเรียน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ปีการศึกษา 2534 โรงเรียนไฟศาลาสามัคคี เป็นกลุ่มทดลอง และโรงเรียน บ้านหนองเกิ่น เป็นกลุ่มควบคุม กลุ่มละ 30 คน ผลการวิจัยปรากฏว่า ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน ของกลุ่มที่อ่านหนังสือการ์ตูนประกอบการเรียนมีผลสัมฤทธิ์สูงกว่ากลุ่มที่เรียนโดยไม่ใช้

วีโอลีดดิ๊ แห่งนุญาดา (2537, หน้า 74) ได้สร้างหนังสือการ์ตูนประกอบการเรียน เรื่อง “บุคคลสำคัญ” กลุ่มสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิตชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 จำนวน 50 คน ผลการวิจัยปรากฏว่า นักเรียนที่เรียนโดยใช้หนังสือการ์ตูนประกอบการเรียนมีความคงทนในการเรียนรู้ สูงกว่ากลุ่มควบคุม

บริชา กระจังทอง (2535, หน้า 74) ได้ศึกษา เรื่อง การใช้การ์ตูนเพื่อพัฒนาความคิดสร้างสรรค์ทางวิทยาศาสตร์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 โรงเรียนอัปสรสวรรค์ กรุงเทพมหานคร ผลการวิจัยปรากฏว่า นักเรียนที่เรียนด้วยการ์ตูนมีความคิดสร้างสรรค์ทางวิทยาศาสตร์สูงกว่านักเรียน ที่เรียนด้วยบทเรียน ว.001 และนักเรียนที่เรียนด้วยการ์ตูนมีพัฒนาการทางความคิดสร้างสรรค์เพิ่มสูงขึ้น

ฉวีวรรณ บุญภารี (2537, หน้า 96) ได้ทำการวิจัยเรื่องการสร้างหนังสือการ์ตูน เรื่อง “คำพังเพย” เพื่อใช้เป็นหนังสืออ่านประกอบสำหรับสอนชั้มสีรี วิชาภาษาไทย ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4

ผลปรากฏว่า หนังสือการ์ตูน เรื่อง “คำพังเพย” มีประสิทธิภาพในระดับค่อนข้างดี หมายความว่า หนังสืออ่านประกอบ และผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มที่เรียนช่องเสริมโดยใช้หนังสือการ์ตูนสูงกว่า กลุ่มที่เรียนช่องเสริมโดยวิธีปกติ

บราร์น และฮาร์ดเชอร์โรด (Brown & Hardcheroad, 1997, pp. 113-155) ได้ทดลอง การจัดการเรียนการสอนวิชาสังคมในโรงเรียนมัธยมแห่งหนึ่งในสหรัฐอเมริกา โดยครุภัณฑ์มุ่ง ของการ์ตูน ไว้บนแผ่นป้ายสำลีหน้าห้องเรียน นักเรียนจะเลือกตัวการ์ตูนจากหนังสือพิมพ์และวารสาร ไปติดไว้ที่มุมดังกล่าว พร้อมทั้งอธิบายถูกเด่นของการ์ตูนนั้น ในแต่ละสัปดาห์นักเรียนจะช่วยกัน พิจารณาเลือก “การ์ตูนประจำสัปดาห์” ที่ดีที่สุด และบรรยายถ่าวิธีการสอนที่สำคัญในรอบสัปดาห์ ได้ดีที่สุด แล้วติดไว้บนป้ายประกาศพิเศษ ซึ่งช่วยให้นักเรียนเข้าใจถูกต้องมากขึ้นของภาพในหนังสือพิมพ์ และวารสาร ซึ่งจะช่วยสะท้อนเหตุการณ์ปัจจุบันของประเทศไทยทั่วโลก เป็นการส่งเสริมการเรียน วิชาสังคม

คินเดอร์ (Kinder, 1959, pp. 68-69) ได้ทำการสำรวจการใช้การ์ตูนประกอบการสอน ของครุภัณฑ์มัธยมศึกษา จำนวน 300 คน ผลการสำรวจสรุปได้ว่า ครบทุกคนมีความพึงพอใจ ในประโยชน์ของการ์ตูน นักเรียนร้อยละ 97 ชอบเรียนกับครูที่ใช้การ์ตูนประกอบการสอนการ์ตูน มีประโยชน์มากที่สุด สำหรับครูที่สอนวิชาสังคมศึกษา คณิตศาสตร์ และวิชาภาษา การ์ตูน ใช้ประโยชน์เป็นภาพประกอบดึงดูดความสนใจ การจูงใจ การให้ความชัดเจน และเน้นให้เกิด อารมณ์ขัน โดยที่ครูและนักเรียนพอยกหนังสือแบบเรียนที่มีการ์ตูนเป็นภาพประกอบ

เมยาร์ท และคาร์เตอร์ (Myatt & Carter, 1979, pp. 47) ได้ทำการวิจัยเกี่ยวกับความชอบ ของเด็กด้านประมาณศึกษาขั้นไป พบว่า เด็กเด็กชอบและเลือกภาพที่มีรายละเอียดน้อยมากกว่า ภาพที่มีรายละเอียดมาก แต่เด็กชอบภาพที่มีรายละเอียดมากกว่าภาพที่มีรายละเอียดน้อย

งานวิจัยเกี่ยวกับหนังสือการ์ตูนภาษาพยุงระดับ

อมรรัตน์ เกตสวัฒนา (2533, หน้า 71) ได้ศึกษา เรื่อง การสร้างหนังสือการ์ตูนภาษาพยุงระดับ จากรัฐสุรา��าเยาว์ เรื่อง “โisoนน้อยเรือนงาม” สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ผลการวิจัย ปรากฏว่า ความคิดเห็นของผู้ทรงคุณวุฒิหรือผู้เชี่ยวชาญ และความคิดเห็นของครุภายนฯ ไทย และ ครุผู้สอนกลุ่มวิชาสร้างเสริมลักษณะนิสัยเกี่ยวกับหนังสือการ์ตูนภาษาพยุงระดับอยู่ในเกณฑ์ดีมาก และความคิดเห็นของนักเรียนอยู่ในเกณฑ์สูง นอกจากนักเรียนส่วนมากชอบอ่านหนังสือ การ์ตูนภาษาพยุงระดับอยู่ในเกณฑ์สูง นักการศึกษาที่สอนหนังสือการ์ตูนภาษาพยุงระดับมีผลสัมฤทธิ์ ทางการเรียนสูงกว่านักเรียนที่ไม่ได้อ่านหนังสือการ์ตูนภาษาพยุงระดับ

สามารถ เนียมสุวรรณ (2533, หน้า 40) ศึกษาผลการใช้การ์ตูนเคลื่อนไหวไปร่วมใส วิชาจริยศึกษา ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ที่เรียนจากการ์ตูนเคลื่อนไหวไปร่วมใสประกอบเครื่องฉายภาพ

ข้ามศรีษะที่มีการสรุประว่างบเที่ยน มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูงกว่านักเรียนที่จากการตูน เกลื่อนไหวไปร่วมใส่ที่นี่การสรุปตอนท้ายของบทเรียน

ปั้นดา แก้วสนั่น (2535, หน้า 92-93) ได้ศึกษาการสร้างการตูนภาษาพยุงระดับชั้นนิดตั้ง ต้อง สำหรับการฝึกทักษะการพูดภาษาอังกฤษ สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 โรงเรียนสตรีวิทยา 2 ผลปรากฏว่า นักเรียนที่ฝึกทักษะการพูด โดยใช้วิธีการสอนด้วยการตูนภาษาพยุงระดับชั้นนิดตั้ง ได้ มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูงกว่านักเรียนที่เรียนทักษะการพูด โดยใช้วิธีการสอนปกติด้วยหนังสือ แบบเรียนภาษาอังกฤษของกรมวิชาการ และจากการประเมินประสิทธิภาพของการตูนภาษาพยุงระดับ ชั้นนิดตั้ง ต้องอยู่ในเกณฑ์ดี สามารถที่จะเป็นแนวทางในการสร้างการตูนภาษาพยุงระดับต่อไป ส่วนแบบสอบถามความคิดเห็นของนักเรียนเกี่ยวกับการตูนภาษาพยุงระดับชั้นนิดตั้ง ได้ รวมทั้งความต้องการ ในการใช้การตูนภาษาพยุงระดับอยู่ในเกณฑ์ดี

ภณิตา จันทร์ส่อง (2541, หน้า 93-95) ได้ศึกษาเกี่ยวกับการสร้างหนังสือการตูนภาษาพยุงระดับ ที่มีเสียงดนตรีประกอบ เพื่อส่งเสริมการอ่านภาษาอังกฤษ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ผลปรากฏว่า หนังสือการตูนภาษาพยุงระดับที่มีเสียงดนตรีประกอบที่สร้างขึ้นมีประสิทธิภาพ คะแนนผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนจากการทำแบบทดสอบหลังการอ่านหนังสือการตูนภาษาพยุงระดับ ที่มีเสียงดนตรีประกอบสูงกว่าการทำแบบทดสอบก่อนการอ่าน และผลการสอบถามความคิดเห็น ของผู้ใช้ภาษาญี่ปุ่นหรือผู้ทรงคุณวุฒิ และอาจารย์ผู้สอนวิชาภาษาอังกฤษระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ประเมินคุณภาพของหนังสือภาษาพยุงระดับที่มีเสียงดนตรีประกอบอยู่ในเกณฑ์ดี ส่วนผลจากการสอบถาม ความคิดเห็นของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ประเมินคุณภาพของหนังสือการตูนภาษาพยุงระดับ ที่มีเสียงดนตรีประกอบนักเรียนมีความชอบอยู่ในเกณฑ์ชอบมาก

สุนันทา พันนิมิต (2543, หน้า 52) ได้ทำการศึกษาผลของการใช้หนังสือการตูน ภาษาพยุงระดับประกอบการอ่านบทร้อยกรองภาษาไทย ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ผลปรากฏว่า หนังสือการตูนภาษาพยุงระดับที่สร้างขึ้นมีประสิทธิภาพในระดับค่อนข้างมาก เหมาะที่จะใช้เป็นหนังสือ อ่านประกอบ และผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน พนวากลุ่มที่เรียนโดยใช้หนังสือการตูนภาษาพยุงระดับ มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูงกว่านักเรียนที่เรียนโดยวิธีปกติ