



สื่อนวัตกรรมแห่งการเรียนรู้เพื่อชีวิต
ตามปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

วงล้อปริศนา



เรื่อง : วชิรมาศ อาษารัฐ
วามม์ แสงรัตนมณี
ภาพ : ธาณีย์ เหลืองอารีพร



วงล้อปริศนา



เรื่อง : วชิรมาศ อาษารัฐ / วามม์ แสงรัตนมณี

ภาพ : ธาวิณี เหลืองอารีพร



ลิขสิทธิ์ของสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

กระทรวงศึกษาธิการ

สำนักวิชาการและมาตรฐานการศึกษา กลุ่มพัฒนาสื่อ นวัตกรรมและเทคโนโลยี ผู้จัดพิมพ์

Website <http://academic.obec.go.th>

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๔๘ ๕๗๓๘ โทรสาร ๐ ๒๖๒๘ ๕๓๓๕

พิมพ์ครั้งที่หนึ่ง จำนวน ๓๑,๐๐๐ เล่ม

พุทธศักราช ๒๕๕๑

พิมพ์ที่ โรงพิมพ์ สกสค. ลาดพร้าว

๒๒๔๙ ถนนลาดพร้าว แขวงวังทองหลาง เขตวังทองหลาง

กรุงเทพมหานคร ๑๐๓๑๐



ข้อมูลรายการหนังสือ

วชิรมาศ อาชาวัฐ

วงล้อปริศนา / โดย วชิรมาศ อาชาวัฐ และวามม์ แสงรัตนมณี, ภาพประกอบโดย ธาวิณี เหลืองอาวีพร.

- - กรุงเทพฯ : สำนักวิชาการและมาตรฐานการศึกษา สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน, ๒๕๕๑.

๓๒ หน้า : ภาพประกอบ ; ๒๑ ซม.

ชุดสื่อ นวัตกรรมแห่งการเรียนรู้เพื่อชีวิตตามปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

๑. เศรษฐกิจพอเพียง. ๒. วรรณกรรมสำหรับเด็ก. ๓. ชื่อเรื่อง.

๓๓๐.๙๕๕๙๓

ISBN 978-974-477-729-4



คำนำ

เรื่อง “วงล้อปริศนา” นี้ มุ่งที่จะสื่อถึงสภาพสังคมเล็กๆ ที่อบอุ่น เป็นสังคมแห่งการเอื้อเฟื้อเกื้อกูล ถ้อยทีถ้อยอาศัย ตัวละครในเรื่องเป็นตัวแทนของผู้คนในสังคมที่มีน้ำใจ ใส่ใจผู้อื่น มีจิตสำนึกที่ดีงาม เพื่อเป็นตัวอย่างให้เด็กๆ ได้เรียนรู้และเลือกปฏิบัติในสิ่งดีงาม รวมทั้งการรู้จักค้นคว้าหาความรู้และใช้ข้อมูลสารสนเทศอย่างฉลาด

สื่อการเรียนรู้ชุดนี้ จัดพิมพ์เป็นหนังสืออ่านเพิ่มเติมเผยแพร่ให้แก่โรงเรียนระดับประถมศึกษา และโรงเรียนขยายโอกาสสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน จำนวน ๒๙,๕๖๔ โรงเรียน จากนั้นจะพิมพ์พ่วงเพื่อจำหน่ายต่อไป

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ขอขอบคุณ สาขาวรรณกรรมสำหรับเด็ก คณะมนุษยศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร โรงเรียนรุ่งอรุณ โรงเรียนเพลินพัฒนา มูลนิธิหนังสือเพื่อเด็ก และคณะกรรมการฯ ทุกท่านที่ช่วยสร้างสรรค์และออกแบบสื่อการเรียนรู้ชุดนี้ให้มีความสนุกสนาน น่าสนใจ และทันสมัย เหมาะที่จะใช้เป็นต้นแบบให้แก่สถานศึกษาในการผลิตสื่อการเรียน การจัดกิจกรรมการเรียนการสอน และการพัฒนากิจกรรมการเรียนรู้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ ตอบสนองความสนใจของผู้เรียน



Wan Aree

(คุณหญิงกษมา วรวรรณ ณ อยุธยา)
เลขาธิการคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๑

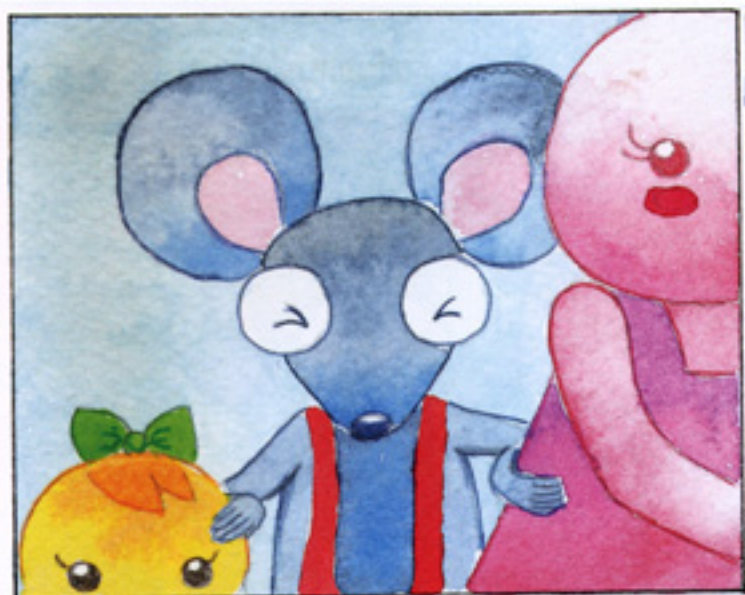


ณ หมู่บ้านชายป่า เหล่าลูกสัตว์กำลังเล่นกันอย่างสนุกสนาน















เฮ้! พวกเราลุยกันเลย!



เราไปขอใช้คอมพิวเตอร์
ที่ร้านของพี่สิงกันดีกว่า

โอเค

ได้เลย
ฉันจะเผ้าของ
ให้เอง... จีบ

ฉันจะไปเตรียมของทำป้ายก่อน
เดอรออยู่ที่นี่นะมาน้อย

กะต่ายจำ เราไปที่
ห้องสมุดชุมชนกันนะ

ลองไปที่ตลาดก่อน
ดีไหม คนเยอะดี

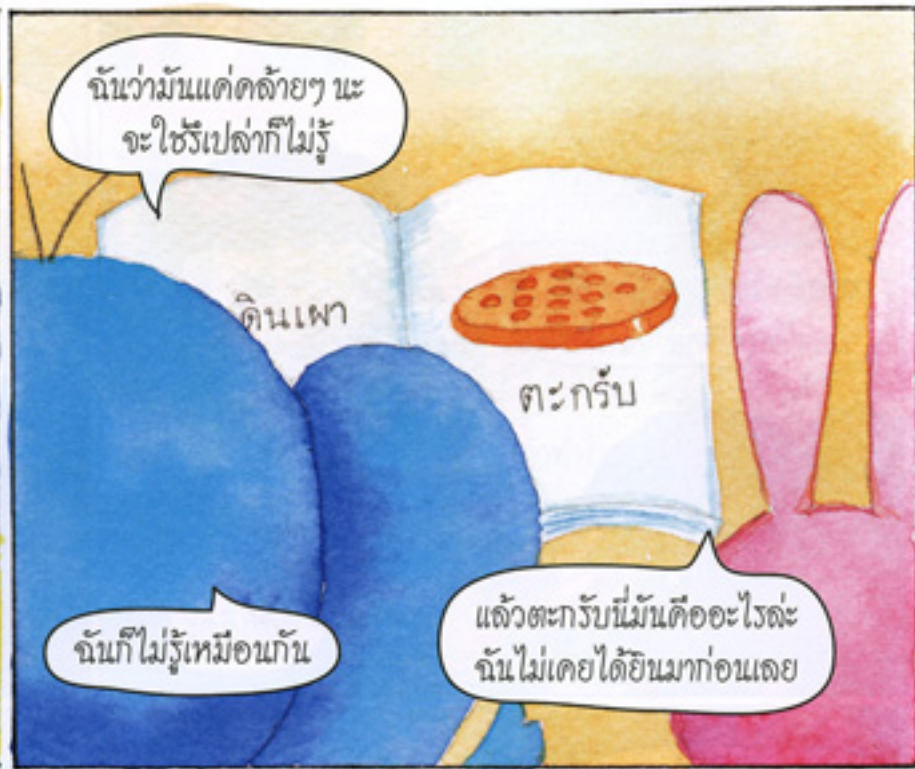
น้องกวาง เราจะไป
ที่ไหนกันดีล่ะ

จ๊ะ ช้างน้อย









ในเวลาเดียวกัน ณ บ้านของพี่ลิง

หนูจัดนั่นเอง
เข้ามาก่อนสิ

สวัสดีครับ
พี่ลิงอยู่ไหมครับ

จ๊อ... การช่าง

ขอโทษที พี่อาบน้ำอยู่
เครื่องอยู่บนโต๊ะทำงาน
ไปเปิดเองแล้วกันนะ

ขอบคุณครับ

สวัสดีครับพี่ลิง เราจะมาขอยืม
ใช้เครื่องคอมพิวเตอร์หาข้อมูล
ในอินเทอร์เน็ตนะครับ



อ้าว... มีแต่จอ
เต็มไปหมดเลย
แล้วมันอันไหนล่ะนี่



อันนี้ไงหนูจิด เห็นไหมว่า
มีทั้งจอภาพ ตัวเครื่อง
และอุปกรณ์ต่อพ่วง

อ้อ... เข้าใจแล้ว
ถ้าอย่างนั้นก็เปิดเครื่อง
เลยสิ ชื่องอ่ง



แหะๆ หนูก็ไม่รู้
วิธีเปิดเหมือนกัน

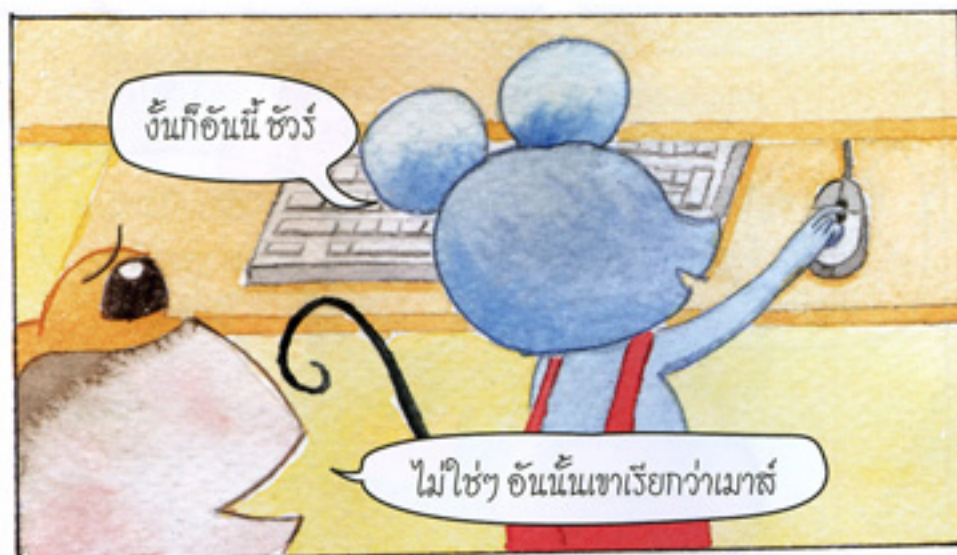
อ้าว...ไม่เป็นไร
ถามพี่ลิงก็ได้
พี่ลิงเปิดเครื่อง
ยังไฉ่ครับ



ก็แค่กดปุ่มใหญ่ๆ ที่เคสน่ะ

ตาบแล้ว! ปุ่มเต็มไปหมดเลย
จะให้กดปุ่มไหนล่ะ

ไม่ใช่ๆ อันนั้น
เขาเรียกว่าดีย์บอร์ด





ผ่านไปครึ่งชั่วโมง

ขออีกแป๊บเดียวนะ
กำลังสนุกเลย

พอได้แล้วหนูจืด เลิกเล่นเกม
แล้วมาหาคำตอบกันเถอะ

ผ่านไปหนึ่งชั่วโมง

ฮู้! สูดยอดเลย! นี่แน่ะ
อึ้งอึ้งไม่มาเล่นด้วยกันเหรอ

โธ้ง! แย่นะ

อีกด้านหนึ่งของหมู่บ้าน

ดีอ่ะ...

แล้วน้องกวาง
ไปไหนล่ะ

อ้าว! หมูเล็กนี่นา
มาเดินทำอะไร
อยู่คนเดียวล่ะ

หมูเล็กจึงเล่าเหตุการณ์ที่พบคุณยายเต่า
และเหตุผลที่มาเดินอยู่คนเดียว

ฉันเลยมาตามหา
รังผึ้งล่ะสิ

ถ้าอย่างนั้นฉันจะ
ช่วยตามหาด้วย

ฉันก็จะช่วย
ด้วยจ๊ะ

ลูกสัตว์ทั้งสามแยกย้ายกันค้นหารังผึ้งไปให้คุณยายทันที โดยไม่ได้คุยเรื่องวัตถุปริศนากันเลย

จ๊ะ

ได้เลย

แล้วไปเจอกัน
ที่บ้านคุณยายเต่านะ

ที่บ้านคุณยายเต่า

ช่วย...อย่าเสียงดังสิ คุณยาย
ไม่ค่อยสบาย นอนหลับอยู่

คุณยายครับ พวกเราเอารังผึ้งมาให้แล้วครับ

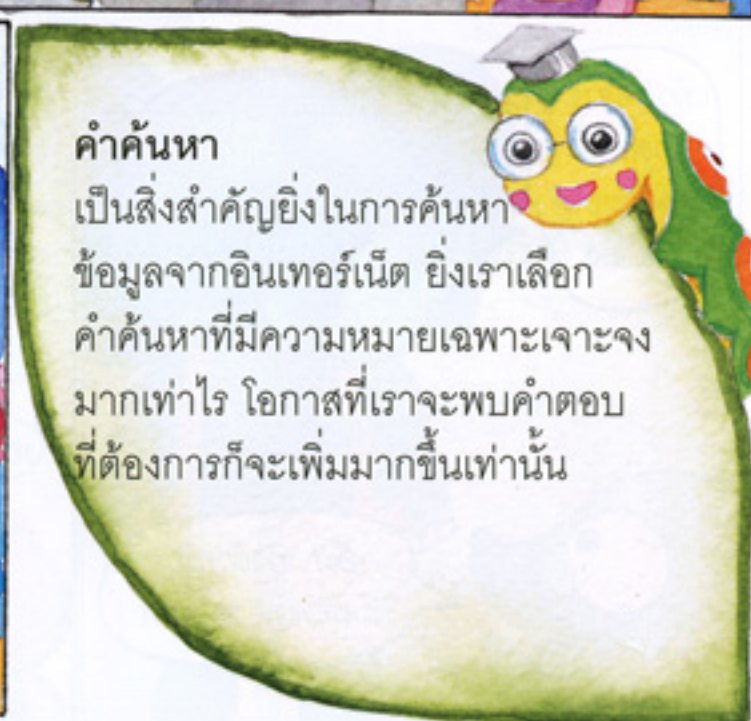
ฮึ่ม...

ฮึ่ม...











เว็บ ผลการค้นหา 1-10 จากรายการประมาณ 940

พจนานุกรมไทย

ตะกรับ อุปกรณ์ส่วนหนึ่งของเตาถ่าน
ใช้รองถ่าน บ้างเรียกว่ารังผึ่ง
www.thaidic.com/

หน้าที่ถูกเก็บไว้ - หน้าที่คล้ายกัน





รังผึ้งในเตาด่านมีรูเล็กๆ
อยู่หลายรูก็เพราะว่า จะเป็น
ทางผ่านของลม ทำให้ออกซิเจน
เข้าไปเผาไหม้ถ่านได้ดี



และรูเหล่านี้ยังช่วยให้ขี้เถ้า
ร่วงผ่านลงด้านล่างได้ด้วย
ทำให้ขี้เถ้าไม่ฟุ้งกระจาย
ขึ้นมาด้านบน







ต่อจากนั้นพวกลูกสัตว์ก็ช่วยกันเก็บป่าयประกาศทั้งหมด หนูจัดกับอึ่งอ่างก็ไปทำความสะอาด
ร้านของพี่ลิงตามสัญญา ส่วนคุณยายเต่าก็ทำขนมครกร้อนๆ แสนอร่อยไว้ให้ทุกคนได้กินกัน
อย่างมีความสุข





กิจกรรมท้ายเล่ม

น้องๆ ช่วยหนูจัดลากเส้นจับคู่ชื่อเรียกอุปกรณ์คอมพิวเตอร์กับรูปภาพแต่ละชิ้นหน่อยนะ

● เมาส์



● คีย์บอร์ด



● เคส



● จอภาพ





น้องๆ ช่วยกระต่ายหาสูตรการทำอาหาร หรือขนมง่ายๆ
จากแหล่งข้อมูลใกล้ตัวน้องๆ ดูตัวอย่างนะ



ชื่ออาหาร

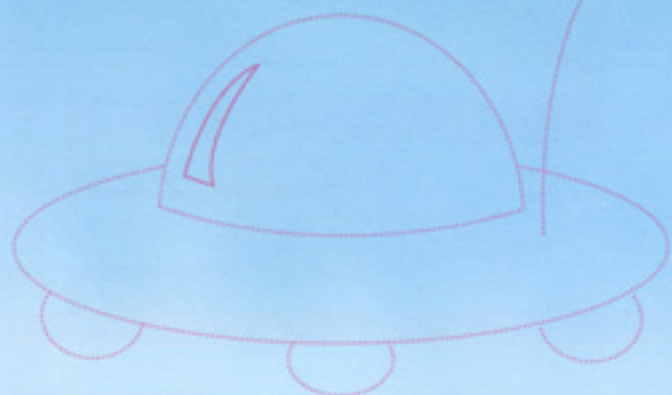
แหล่งข้อมูล

ส่วนประกอบ

ขั้นตอนการทำ



น้องๆ ช่วยพี่หมีคิดหน่อยนะว่าจุดที่เห็นเป็นรูปอะไร
และถ้าน้องๆ พบวัตถุปริศนาที่ไม่รู้จักมาก่อน จะใช้วิธีใดหาข้อมูล
และคำตอบ เพราะเหตุใด



.....

.....

.....

.....

.....





ภาษาอังกฤษ

แหล่งข้อมูล



.....

.....

น้องๆ ช่วยพี่หอนค้นหา
คำศัพท์ภาษาอังกฤษหน่อยนะ และอย่าลืม
บอกแหล่งข้อมูลที่เราค้นคว้ามาด้วย



.....

.....



.....

.....



.....

.....

คณะผู้จัดทำสื่อ นวัตกรรมแห่งการเรียนรู้เพื่อชีวิต ตามปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง



ที่ปรึกษาโครงการ

เลขาธิการคณะกรรมการการศึกษาระดับพื้นฐาน
(คุณหญิงเกษมา วรวรรณ ณ อยุธยา)
รองเลขาธิการคณะกรรมการการศึกษาระดับพื้นฐาน
(นายวินัย รอดจ่าย)
ที่ปรึกษาด้านพัฒนาระบบการเรียนรู้
(นายสุชาติ วงศ์สุวรรณ)
ผู้อำนวยการสำนักวิชาการและมาตรฐานการศึกษา
(ดร.เบญจลักษณ์ น้ำฟ้า)
รองผู้อำนวยการสำนักวิชาการและมาตรฐานการศึกษา
(นางสุกัญญา งามบรรจง)

คณะกรรมการจัดทำสื่อ นวัตกรรมแห่งการเรียนรู้เพื่อชีวิต ตามปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

คณะกรรมการที่ปรึกษา

นายอนุช อภาภิรม นางมัลลิกา คัดชนันท์
นางสายไหม จบกมลศึก

คณะกรรมการ

นางสาวสมทรง แสงแก้ว	ประธาน		
นางสาวกุลวรา ชูพงศ์โพธิ์	กรรมการ	นายชัยฤทธิ์ ศรีโรจน์ฤทธิ์	กรรมการ
นางสาวกรองทอง บุญประคอง	กรรมการ	นางสุกัญญา งามบรรจง	กรรมการ
นางสาวกอบกาญจน์ เทียนไชยมงคล	กรรมการ	นางวันเพ็ญ สุทธากาศ	กรรมการ
นางสาวสุวรรณี ชะกร	กรรมการ	นายพิณิจ สุระสันต์	กรรมการ
นางสาวระพีณ สอนปาน	กรรมการ	นางบุญเรือน พุกสวัสดิ์	กรรมการ
นางศรีปัญญา พงศ์สุวรรณ	กรรมการ	นางสุพรรณิ สุระสันต์	กรรมการ
นายคุณากร วาณิชยวิรุฬห์	กรรมการ	นางสาวปริญญญา ฤทธิ์เจริญ	กรรมการและเลขานุการ
นางสาวระพีพรรณ พัฒนาวะ	กรรมการ	นายปรีชา วัฒนคง	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
นางสาวเกื้อกมล นิยม	กรรมการ	นางจิตรา สิริภูบาล	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
นายเรืองศักดิ์ ปิ่นประทีป	กรรมการ		



ผู้ตรวจสอบสารบัญปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง นางระวีวรรณ ภาคพรต
ผู้วาดภาพ นางสาวธานี เหลืองฮาวิพร
คณะบรรณาธิการ นางวันเพ็ญ สุทธากาศ
 นางสาวปริญญญา ฤทธิ์เจริญ
 นางสุพรรณิ สุระสันต์

ผู้เรียบเรียง นางสาวจิรมาศ อาชารัฐ / นายวามณ์ แสงรัตนมณี
ศิลปกรรม ออกแบบจัดรูปเล่ม นายชัยฤทธิ์ ศรีโรจน์ฤทธิ์
บรรณาธิการฝ่ายศิลป์ นายพิณิจ สุระสันต์





ประกาศกระทรวงศึกษาธิการ
เรื่อง อนุญาตให้ใช้หนังสือในสถานศึกษา

ด้วยสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ได้จัดทำสื่อวัตกรรมการเรียนรู้เพื่อชีวิต ตามปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง เรื่อง วงล้อปริศนา ช่วงชั้นที่ ๑ (ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๑-๓) ใช้เป็นหนังสืออ่านเพิ่มเติมแบบบูรณาการ ตามหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๔๔ กระทรวงศึกษาธิการพิจารณาแล้ว อนุญาตให้ใช้หนังสือนี้ในสถานศึกษาได้

ประกาศ ณ วันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๕๑



Wu Cee



(คุณหญิงกษมา วรวรรณ ณ อยุธยา)
เลขาธิการคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน
ปฏิบัติราชการแทนรัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการ





สื่อนวัตกรรมแห่งการเรียนรู้เพื่อชีวิต ตามปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง



ช่วงชั้นที่ ๑

ประถมศึกษาปีที่ ๑-๓



เพื่อนรักจากต่างดาว
ตอนโลกร้อน
รักธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



กระต่ายสามพี่น้อง
คุณธรรม



เมืองขวานทอง
รักความเป็นไทย



ยิ้มของหนูดี
บุคคลควรยกย่อง



การเดินทางของข้าวเปลือก
สุขนิสัย



ความฝันของชะเอม
การออม



หนูแบ่งแปลงขนมทรัพย์
อาชีพเสริมรายได้



วงล้อปริศนา
การใช้ IT อย่างฉลาด



เด็กหญิงแก้วใสกับไว้มัก
วิถีชีวิตเศรษฐกิจพอเพียง



คู่มือการจัดกิจกรรม
แนวทางการจัดกิจกรรม
การเรียนการสอน
ของหนังสือทั้ง ๕ เล่ม
สำหรับครูและผู้ปกครอง



