

รายวิชา กลุ่มบูรณาการ
(แกนหลักการทำงานอาชีพและเทคโนโลยี)

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3

ผู้สอน ครูศิริมา เนตรสุวรรณ

เรื่อง วิธีการค้นหาข้อมูล



นี่ไง ข้อมูลเรื่อง
ที่เราต้องการ เราอ่านไป
รายงานของเราเลยดีกว่า

ยังไม่ได้นะ
เราต้องมาข้อมูลจาก
แหล่งข้อมูลอื่นอีก

ใช่เลย แล้วพอลง
เปรียบเทียบ เสร็จให้ได้
ข้อมูลที่เราต้องการ



วิธีค้นหาข้อมูล

การค้นหาข้อมูลอย่างเป็นขั้นตอน

ทำให้ได้ข้อมูลที่มีคุณภาพ ถูกต้อง
สามารถนำข้อมูลมาใช้ประโยชน์ได้





โครงการสื่อ ๖๐ พรรษา สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี



๑. กำหนดหัวข้อ เป็นการกำหนด

เรื่องที่ต้องการค้นหาข้อมูล



โครงการสื่อ ๖๐ พรรษา สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

๒. เลือกแหล่งข้อมูล เช่น การค้นหา

จากเอกสารต่าง ๆ การสอบถาม
ผู้เชี่ยวชาญ



(ขอขอบคุณ : https://br.freepik.com/vetores-premium/meninos-que-leem-livros-na-biblioteca_1545163.htm)



โครงการสื่อ ๖๐ พรรษา สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี





(ขอขอบคุณ : <http://qiao88.com/show/4515545.html>)





(ขอขอบคุณ : <http://www.nipic.com/show/3/15/3753226b1b888b26.html>)





classroomclipart.com
<http://classroomclipart.com>



๓. เตรียมอุปกรณ์ สำหรับการค้นหา

เช่น ยืมหนังสือจากห้องสมุด

เตรียมสมุดบันทึก



(ขอขอบคุณ : https://th.pngtree.com/freepng/cartoon-girl-reading_2985960.html)



๔ . ค้นหาและรวบรวมข้อมูล

จะต้องลงมือปฏิบัติ โดยใช้อุปกรณ์
ที่เตรียมไว้แล้วจึงรวบรวมข้อมูลที่ได้





โครงการสื่อ ๖๐ พรรษา สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี



๕. พิจารณาข้อมูล เป็นการนำข้อมูล

ที่รวบรวมไว้ทั้งหมดมาพิจารณา
คิดวิเคราะห์ และเปรียบเทียบข้อมูล



(ขอขอบคุณ : <http://www.kiddies.fr/category/multi/les-activites-proposees/page/2/>)



(ขอขอบคุณ : <http://lesvertsbaignolet.over-blog.com/article-trois-ans-deja-le-blog-a-3-ans-39573393.html>)

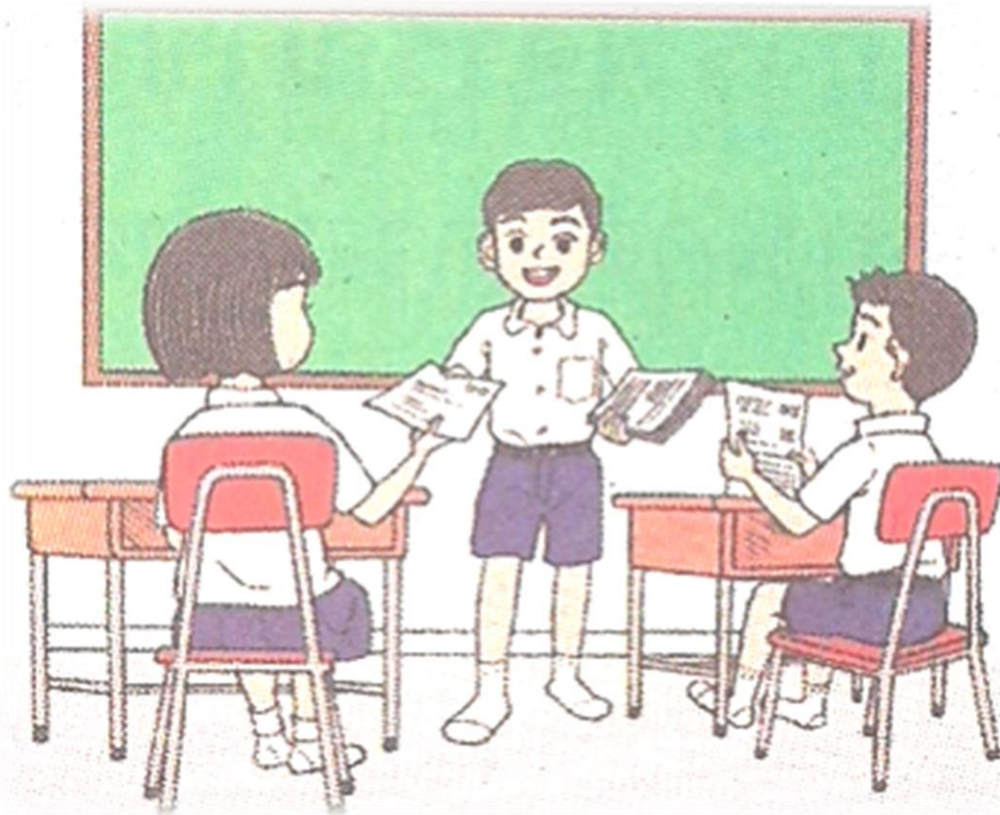


๒. สรุปผล เป็นการเลือกข้อมูลที่ได้

พิจารณานำมาแสดงผลหรือนำเสนอ
ให้ผู้อื่นรับรู้



(ขอขอบคุณ : http://sutida56436002021.blogspot.com/2016/03/blog-post_22.html)



โครงการสื่อ ๖๐ พรรษา สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี



ข้อมูลที่ดีควรมีลักษณะ
ดังนี้



๑. ถูกต้อง เชื่อถือได้



(ขอขอบคุณ : <http://myteachmath.blogspot.com/2017/>)

๒. รวดเร็วและเป็นปัจจุบัน



(ขอขอบคุณ : https://th.pngtree.com/freepng/reading_1328434.html)

๓. ครบถ้วนสมบูรณ์



(ขอขอบคุณ : ภาพการ์ตูน.com/กิจกรรมฝึกสมอง-อย่างฉลาด/)

๔. ชัดเจน กะทัดรัด



(ขอขอบคุณ : <http://myteachmath.blogspot.com/2017/>)

๕. สอดคล้องกับความต้องการในการใช้งาน



(ขอขอบคุณ : <http://thn2445444thai.blogspot.com/2016/09/>)

ตัวอย่าง

การค้นหาข้อมูล
เรื่อง ผักสวนครัว

๑. กำหนดหัวข้อ

- ประเภทของผักสวนครัว
- ตัวอย่างการปลูกผักสวนครัว

๒. เลือกแหล่งข้อมูล

- หนังสือเรื่องผักสวนครัว
- เว็บไซต์ทางอินเทอร์เน็ต
- ผู้เพาะปลูกผักสวนครัวเพื่อจำหน่าย

๓. เตรียมอุปกรณ์

- ค้นหา และยืมหนังสือจากห้องสมุด
 - เชื่อมต่อเครือข่ายอินเทอร์เน็ต
 - ค้นหาเบอร์โทรศัพท์ของผู้เพาะปลูก
- ฝึกสวนครัวเพื่อจำหน่าย

๔. ค้นหาและรวบรวมข้อมูล

- เลือกวิธีการค้นหาข้อมูลที่สามารถ
รวดเร็วและได้ข้อมูลครบถ้วน

๕. พิจารณาข้อมูล

- นำข้อมูลที่ได้จากการอ่านหนังสือ
การค้นหาทางเว็บไซต์และการสอบถาม
มาวิเคราะห์เปรียบเทียบข้อมูล

๖. สรุปข้อมูล

- เลือกข้อมูลที่เกี่ยวข้องได้จากแหล่งข้อมูล
หลาย ๆ แหล่ง ที่มีข้อมูลตรงกัน
เพื่อเตรียมไปแสดงผล

ใบงาน เรื่อง การค้นหาข้อมูล

ชื่อ..... ชั้น...ป.๓/..... เลขที่.....

คำชี้แจง ให้นักเรียนนำตัวอักษรขั้นตอนการค้นหาข้อมูลเติมลงใน ☐ ของภาพที่สัมพันธ์กัน



ขั้นตอนการค้นหาข้อมูล

- ก กำหนดหัวข้อของข้อมูลที่ต้องการ
- ข เลือกแหล่งข้อมูล
- ค เตรียมอุปกรณ์บันทึกข้อมูล
- ง รวบรวมข้อมูล
- จ พิจารณาข้อมูลและสรุปผล

กิจกรรม

คำชี้แจง ให้นักเรียนนำตัวอักษรขั้นตอนการค้นหา

ข้อมูลเติมลงใน ○ ของภาพที่สัมพันธ์กัน





โครงการสื่อ ๖๐ พรรษา สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี



โครงการสื่อ ๖๐ พรรษา สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา ฯ สยามบรมราชกุมารี

ขั้นตอนการค้นหาข้อมูล

- ก กำหนดหัวข้อของข้อมูลที่ต้องการ
- ข เลือกแหล่งข้อมูล
- ค เตรียมอุปกรณ์บันทึกข้อมูล
- ง รวบรวมข้อมูล
- จ พิจารณาข้อมูลและสรุปผล

เฉลยแบบฝึกหัด

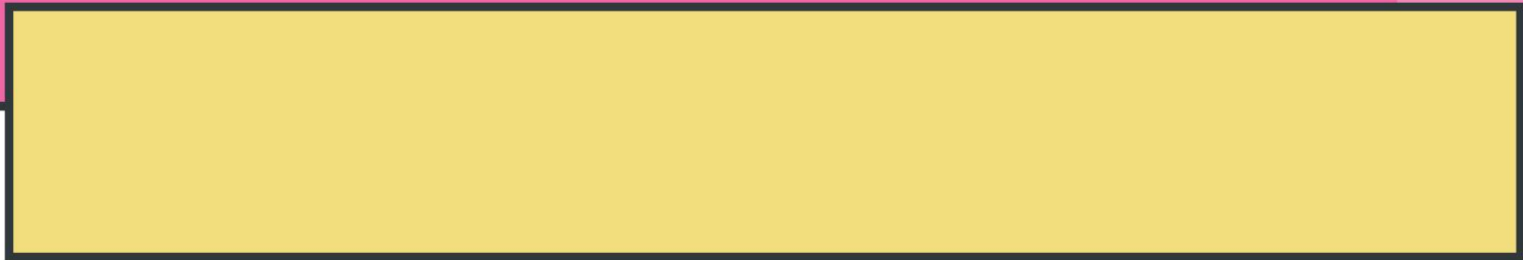


กิจกรรม

คำชี้แจง ให้นักเรียนนำตัวอักษรขั้นตอนการค้นหา

ข้อมูลเติมลงใน ○ ของภาพที่สัมพันธ์กัน





โครงการสื่อ ๖๐ พรรษา สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี



โครงการสื่อ ๖๐ พรรษา สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

ขั้นตอนการค้นหาข้อมูล

- ก กำหนดหัวข้อของข้อมูลที่ต้องการ
- ข เลือกแหล่งข้อมูล
- ค เตรียมอุปกรณ์บันทึกข้อมูล
- ง รวบรวมข้อมูล
- จ พิจารณาข้อมูลและสรุปผล