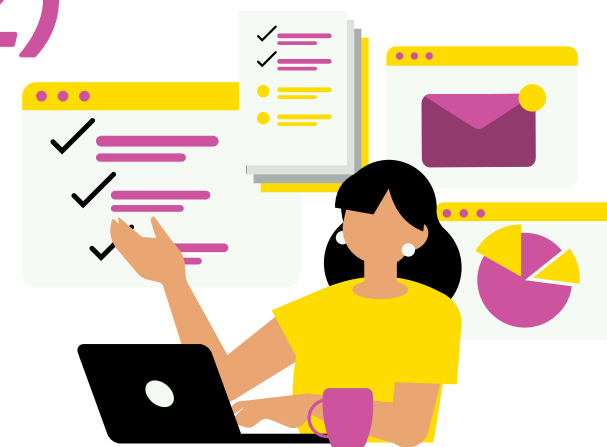




รายวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เทคโนโลยี
รหัสวิชา ว16101 ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6

เรื่อง ค้นคว้าหาข้อมูล (2)

ครูผู้สอน ครูสุนทรี ศรีสะอาด

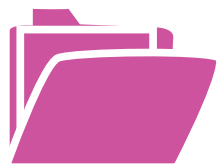




เรื่องที่เรียนในวันนี้

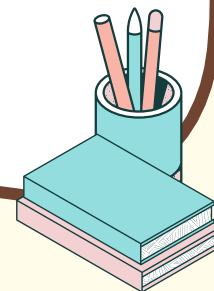
ค้นคว้าหาข้อมูล (2)





จุดประสงค์การเรียนรู้

อธิบายวิธีการค้นหาข้อมูลและสรุปข้อมูล เพื่อนำไปใช้งาน เรียบเรียง สรุปข้อมูลจากหลายแหล่ง ที่น่าเชื่อถือ เห็นความสำคัญของการใช้และเผยแพร่ ข้อมูลที่น่าเชื่อถือ และมีการอ้างอิงแหล่งที่มาของข้อมูล



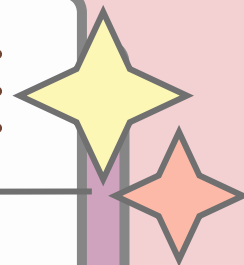


สมรรถนะที่ต้องการให้เกิดกับผู้เรียน

เรียบเรียง และสรุปข้อมูลจากหลายแหล่งข้อมูล
ที่น่าเชื่อถือได้ครบถ้วน เพื่อนำไปใช้ในการทำงาน
และเผยแพร่ โดยให้ความสำคัญ
ของการอ้างอิงแหล่งที่มา



คำถาม

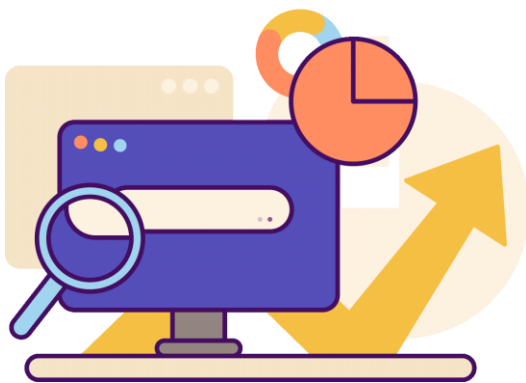


นักเรียนมีความสนใจในเหตุการณ์ใดบ้าง ที่เกิดขึ้น
ในช่วงที่ผ่านมา

การแพร่ระบาดของใช้หวัดใหญ่สายพันธุ์ A,
การนำเทคโนโลยี AI มาใช้ในการเรียน การทำงาน
และชีวิตประจำวันอื่น ๆ มากขึ้น

ใบงานที่ 3

เรื่อง ค้นหาเพื่อทำรายงาน





บทบาทของเรา..ทำให้เรามีส่วนร่วมกันและกัน



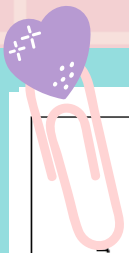
บทบาทครูปลายทาง

ครูแบ่งนักเรียนเป็นกลุ่ม
กลุ่มละ 4-6 คน ทำใบงาน
ที่ 3 เรื่อง ค้นหาเพื่อทำรายงาน
ข้อ 1-3

บทบาทนักเรียน

นักเรียนทำ ใบงานที่ 3
เรื่อง ค้นหาเพื่อทำรายงาน
ข้อ 1-3 สํารวจข้อมูลตาม
ความสนใจของนักเรียน

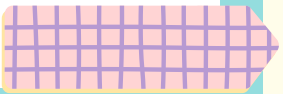




ใบงานที่ 3 ค้นหาเพื่อทำรายงาน
หน่วยการเรียนรู้ที่ 3 เรื่อง การค้นหาข้อมูล
รายวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เทคโนโลยี รหัสวิชา ว16101 ภาคเรียนที่ 1 ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6

คำชี้แจง ให้นักเรียนแต่ละกลุ่มร่วมกันพิจารณาเรื่องที่น่าสนใจที่จะนำมาทำเป็นรายงาน แล้วตอบคำถามต่อไปนี้

1. หัวข้อที่กลุ่มนักเรียนสนใจ คือ
2. คำค้นที่นักเรียนใช้ค้นหาข้อมูล ได้แก่
3. เว็บไซต์ที่นักเรียนคัดเลือกมาเพื่อเป็นแหล่งข้อมูลอ้างอิงสำหรับการทำรายงานอย่างน้อย 3 เว็บไซต์ ได้แก่
 - 1)
 - 2)
 - 3)
 - 4)
 - 5)
4. สรุปข้อมูลที่นักเรียนค้นหาได้จากเว็บไซต์และจัดรูปแบบเอกสาร ตามความเหมาะสมลงในโปรแกรมไมโครซอฟต์เวิร์ด ประมาณ 1 หน้ากระดาษ พร้อมทั้งอ้างอิงแหล่งที่มาของข้อมูลให้ถูกต้อง
5. ให้นักเรียนบันทึกไฟล์ชื่อ “ใบงานที่3_เลขที่ .docx”



ใบงานที่ 3

ค้นหา เพื่อทำรายงาน



ใบงานที่ 3 ค้นหาเพื่อทำรายงาน



คำชี้แจง ให้นักเรียนแต่ละกลุ่มร่วมกันพิจารณาเรื่องที่สนใจที่จะนำมาทำเป็นรายงาน แล้วตอบคำถามต่อไปนี้

1. หัวข้อที่กลุ่มนักเรียนสนใจ คือ

.....

2. คำค้นที่นักเรียนใช้ค้นหาข้อมูล ได้แก่

.....





ใบงานที่ 3 ค้นหาเพื่อทำรายงาน



3. เว็บไซต์ที่นักเรียนคัดเลือกมาเพื่อเป็นแหล่งข้อมูลอ้างอิง
สำหรับการทำรายงาน อย่างน้อย 3 เว็บไซต์ ได้แก่

1).....

2).....

3).....

4).....

5).....



นักเรียนนำเสนอคำตอบ

ใบงานที่ 3

ค้นหาเพื่อทำรายงาน

ข้อที่ 1-3



ใบงานที่ 3 ค้นหาเพื่อทำรายงาน



4. สรุปข้อมูลที่นักเรียนค้นหาได้จากเว็บไซต์และจัดรูปแบบเอกสาร ตามความเหมาะสมลงในโปรแกรมไมโครซอฟต์เวิร์ด ประมาณ 1 หน้ากระดาษ พร้อมทั้งอ้างอิงแหล่งที่มาของข้อมูลให้ถูกต้อง

5. ให้นักเรียนบันทึกไฟล์ชื่อ “ใบงานที่3_เลขที่ .docx”

ให้นักเรียนส่งไฟล์ผ่าน Padlet.com

https://padlet.com/aom09645/search_TEC

นักเรียนนำเสนอคำตอบ

ใบงานที่ 3

ค้นหาเพื่อทำรายงาน

ข้อที่ 4



สรุปบทเรียน





บทบาทของเรา..ทำให้เรามีส่วนร่วมกันและกัน



บทบาทครูปลายทาง

ครูและนักเรียนร่วมกันสรุป
บทเรียนเกี่ยวกับการเรียบเรียง
ข้อมูลและการประเมินความ
น่าเชื่อถือของแหล่งข้อมูล

บทบาทนักเรียน

นักเรียนร่วมกันสรุป
เกี่ยวกับความสอดคล้อง
การเรียบเรียงข้อมูลจากข้อมูล
หลายแหล่ง

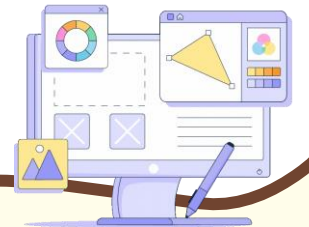




สรุปบทเรียน



การค้นหาและรวบรวมข้อมูลต่าง ๆ
บนอินเทอร์เน็ตควรค้นหาจากหลายแหล่งแล้ว
นำมาเปรียบเทียบความสอดคล้อง เรียบเรียงและ
สรุปข้อมูล ก่อนนำไปใช้แก้ปัญหาหรือตัดสินใจ





บทเรียนครั้งต่อไป



หน่วยการเรียนรู้ที่ 3 การค้นหาข้อมูล
เกี่ยวกับการใช้อินเทอร์เน็ตในการค้นหาข้อมูล

เรื่อง สร้างงานนำเสนอ (1)





สิ่งที่ต้องเตรียม



1) ใบงานที่ 4 สร้างงานนำเสนอ

2) เครื่องคอมพิวเตอร์ที่สามารถเชื่อมต่อ

อินเทอร์เน็ต

สามารถดาวน์โหลดได้ที่ www.dltv.ac.th

