

รายวิชาภาษาไทย

รหัสวิชา ท๑๓๑๐๑

ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๓

เรื่อง การเขียนบันทึกความรู้

ครูผู้สอน ครูอนุชา อินทร์พ่วง

ครูเกศวลี มะลิโชติ



เรื่อง การเขียนบันทึกความรู้





หนังสือ



หนังสือเล่มโปรดที่นักเรียนชอบอ่านคือ....



นักเรียนคิดว่านักเรียนได้รับประโยชน์
จากการอ่านหนังสือหรือไม่ อย่างไร

ได้รับ

ได้รับความสนุก

ได้รับเพลิดเพลิน

ได้รับความรู้

เรามีวิธีรวบรวมความรู้
จากการอ่านอย่างไร

รวบรวม
ความรู้

การบันทึกเสียง

การจดบันทึก

เราจดบันทึกไว้ที่ใด

สมุดบันทึก
Diary



สมุดจดบันทึกมีประโยชน์หรือไม่ อย่างไร

มีประโยชน์

ไว้จดบันทึกเรื่องราวต่าง ๆ
ที่เกิดในชีวิตของเรา

ไว้จดบันทึกความรู้

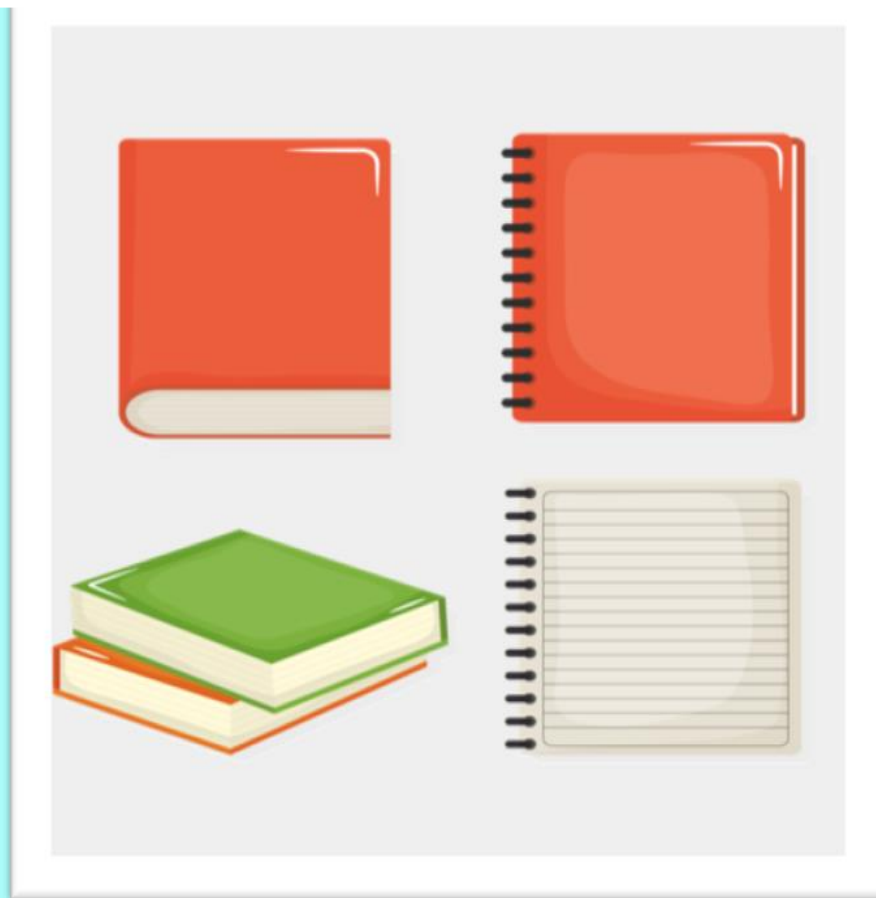
บันทึกเรื่องราวในชีวิต

การเขียนบันทึกประจำวัน

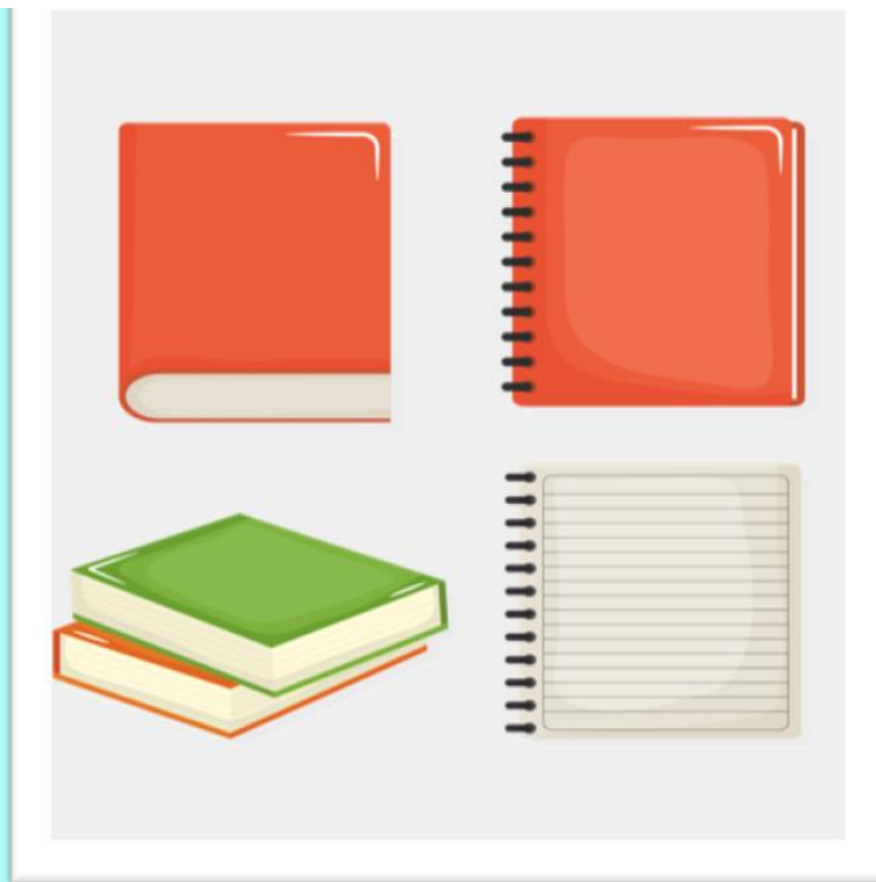
บันทึกความรู้อะไร

การเขียนบันทึกความรู้อะไร

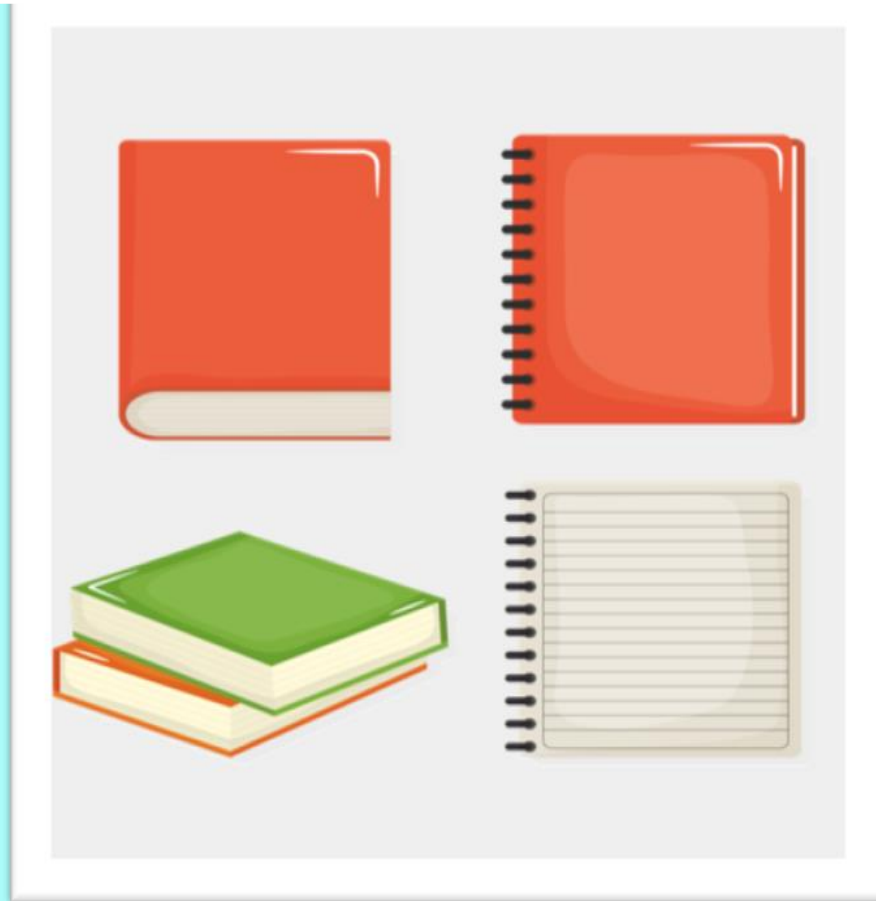
นักเรียนเคยเขียนบันทึกความรู้หรือไม่



การเขียนบันทึกความรู้เป็นอย่างไร



นักเรียนคิดมีหลักการเขียนหรือไม่ อย่างไร



จุดประสงค์การเรียนรู้

๑. บอกความหมายของการเขียนบันทึกความรู้ได้
๒. บอกหลักการเขียนบันทึกความรู้ได้
๓. เขียนบันทึกความรู้ได้
๔. มีมารยาทในการอ่านและการเขียน



ใบความรู้ที่ ๒ เรื่อง การเขียนบันทึกความรู้

ตัวอย่าง การเขียนบันทึกความรู้จากเรื่องที่อ่าน

เรื่อง ประโยชน์ของวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ประเทศไทยมีการใช้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมากขึ้นในทุกด้าน ก่อให้เกิดผลดีมากมาย ทำให้ชีวิตความเป็นอยู่ดีขึ้น อายุของคนโดยเฉลี่ยสูงกว่าเดิม จาก ๔๐ ปีเป็น ๖๐ ปี มีการนำทรัพยากรมาใช้ประโยชน์ ลดความยากจนของคนลง นำเทคโนโลยีมาเพิ่มผลผลิต เช่น การประมงมีการนำเรือยนต์ไปจับปลาในท้องทะเลที่ห่างไกล และนำมารักษาในห้องเย็น การทอผ้ามีการใช้เครื่องจักรมาทอผ้า กลายเป็นประเทศผู้นำส่งผ้าไปขายทั่วโลก การเกษตรมีการนำวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมาช่วยในการปลูกข้าว ทำให้ได้ข้าวมากขึ้นสามารถส่งออกไปจำหน่ายเป็นสินค้าออก ได้เงินตราเข้าประเทศจำนวนมากหลายหมื่นล้านบาท วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีจึงมีบทบาทสำคัญมากทั้งในด้านสุขภาพอนามัยของคนไทย และชีวิตความเป็นอยู่ (จากบทความเรื่อง วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีก้าวหน้า ของ ผ่อน กิตติ ในหนังสือมีคุณค่าน่ารู้)

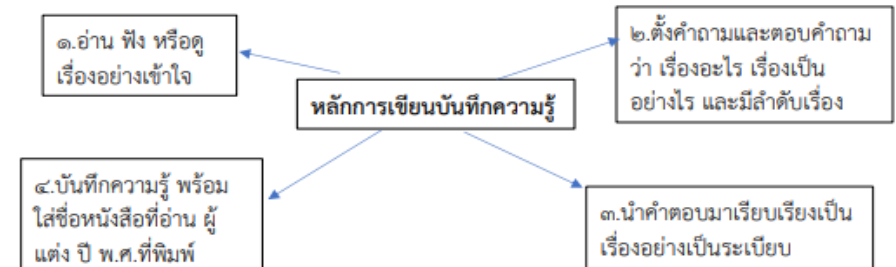
ตั้งคำถามและตอบคำถามจากเรื่อง

1. เรื่องที่อ่านมีชื่อเรื่องว่าอย่างไร = ประโยชน์ของวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
2. เรื่องที่อ่านเป็นเรื่องราวเกี่ยวกับอะไร = วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมีความสำคัญต่อชีวิต
3. ประโยชน์ของวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมีอะไรบ้าง
= ช่วยให้คนมีอายุยืน ลดความยากจน นำความรู้ไปช่วยในการผลิต ทำให้นำสินค้าออกไปขายทั่วโลก

ตัวอย่างการจดบันทึกความรู้

วิทยาศาสตร์ก้าวหน้า
ของ ผ่อน กิตติ
จากหนังสือ มีคุณค่าน่ารู้
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมีบทบาทสำคัญต่อชีวิต ช่วยให้คนมีอายุยืน
ลดความยากจน นำความรู้ไปช่วยในการผลิต ทำให้นำสินค้าออกไปขายทั่วโลก

แผนผังความคิด การเขียนบันทึกความรู้



กิจกรรม “อ่านความรู้คู่กับเพื่อน”

ใบความรู้ที่ ๒ เรื่อง สมุดบันทึกความรู้
 หน่วยการเรียนรู้ที่ ๔ เรื่อง เขียนสนุกแสนสุขสันต์
 แผนการจัดการเรียนรู้ที่ ๒ เรื่อง การเขียนบันทึกความรู้
 รายวิชาภาษาไทย รหัสวิชา ท๑๓๑๐๑ ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๓

การเขียนบันทึกความรู้

การเขียนบันทึกความรู้ เป็นการเขียนบันทึกเรื่องราวจากการอ่านหนังสือ หรือจากการดูหรือฟังสิ่งใดสิ่งหนึ่งที่เป็นความรู้ที่ควรจำ เพื่อเป็นการเตือนความจำ หรือใช้อ้างอิงในวันข้างหน้า

๑. หัวข้อที่ความเขียนบันทึกความรู้

- ๑.๑ ชื่อเรื่อง
- ๑.๒ เนื้อหาที่ได้จากการค้นคว้า โดยสรุป
- ๑.๓ หนังสือที่นำมาค้นคว้า โดยระบุชื่อหนังสือ ผู้แต่ง โรงพิมพ์ ปีที่พิมพ์ หรือจากการดูหรือฟังใคร เมื่อใด

๒. วิธีการเขียนบันทึกความรู้

- ๒.๑ อ่าน ฟัง หรือดูเรื่องให้เข้าใจ
- ๒.๒ ตั้งคำถามและตอบคำถามให้ได้ว่า อ่าน ฟัง หรือดู
 - เรื่องอะไร
 - เรื่องนั้นเป็นอย่างไร
 - มีการลำดับเรื่องราวอย่างไร

๒.๓ นำคำตอบมาเรียบเรียง แล้วเขียนจดบันทึกเป็นเรื่องราวอย่างเป็นระเบียบ

๒.๔ ใช้อักษรย่อในการบันทึกเพื่อความรวดเร็ว เช่น โรงเรียน ย่อว่า ร.ร.

๓. ประโยชน์ของการเขียนบันทึกความรู้

- ๓.๑ ช่วยเหลือความจำหรือทบทวนความรู้
- ๓.๒ ให้ความรู้แก่ผู้อ่านหรือผู้ที่พบเห็น
- ๓.๓ นำมาเป็นข้อมูลอ้างอิงหรือข้อมูลหลักฐานได้



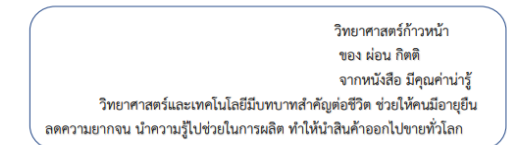
ตัวอย่าง การเขียนบันทึกความรู้จากเรื่องที่อ่าน

เรื่อง ประโยชน์ของวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

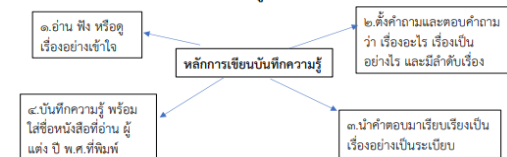
ประเทศไทยมีการใช้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมากขึ้นในทุกด้าน ก่อให้เกิดผลดีมากมาย ทำให้ชีวิตความเป็นอยู่ดีขึ้น อายุของคนโดยเฉลี่ยสูงกว่าเดิม จาก ๔๐ ปีเป็น ๖๐ ปี มีการนำทรัพยากรมาใช้ประโยชน์ ลดความยากจนของคนลง นำเทคโนโลยีมาเพิ่มผลผลิต เช่น การประมงมีการนำเรือยนต์ไปจับปลาในท้องทะเลที่ห่างไกล และนำมารักษาในห้องเย็น การทอผ้ามีการใช้เครื่องจักรทอผ้า กลายเป็นประเทศผู้ส่งออกผ้าไปขายทั่วโลก การเกษตรมีการนำวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมาช่วยในการปลูกข้าว ทำให้ได้ข้าวมากขึ้นสามารถส่งออกไปจำหน่ายเป็นสินค้าออก ได้เงินตราเข้าประเทศจำนวนมากมีสินค้าบาท วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีจึงมีบทบาทสำคัญมากทั้งในด้านสุขภาพอนามัยของคนไทย และชีวิตความเป็นอยู่ (จากบทความเรื่อง วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีก้าวหน้า ของ ผอ.น กิตติ ในหนังสือมีคุณค่าน่ารู้) **ตั้งคำถามและตอบคำถามจากเรื่อง**

๑. เรื่องที่อ่านมีชื่อเรื่องว่าอย่างไร = ประโยชน์ของวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๒. เรื่องที่อ่านเป็นเรื่องราวเกี่ยวกับอะไร = วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมีความสำคัญต่อชีวิต
๓. ประโยชน์ของวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมีอะไรบ้าง = ช่วยให้ความอยู่เย็น ลดความยากจน นำความรู้ไปช่วยในการผลิต ทำให้มีสินค้าออกไปขายทั่วโลก

ตัวอย่างการจัดบันทึกความรู้



แผนผังความคิด การเขียนบันทึกความรู้



การเขียนบันทึกความรู้

เป็นการเขียนบันทึกเรื่องราวจากการอ่านหนังสือ หรือจากการดูหรือฟังสิ่งใดสิ่งหนึ่งที่เป็นความรู้ที่ควรจำ เพื่อเป็นการเตือนความจำหรือใช้อ้างอิงในวันข้างหน้า

วิธีการเขียนบันทึกความรู้

๑. อ่าน ฟัง หรือดูเรื่องให้เข้าใจ

๒. ตั้งคำถามและตอบคำถามให้ได้ว่า อ่าน ฟัง หรือดูเรื่องอะไร เรื่องนั้นเป็นอย่างไร มีการลำดับเรื่องราวอย่างไร

๓. นำคำตอบมาเรียบเรียง แล้วเขียน
จดบันทึกเป็นเรื่องราวอย่างเป็นระบบ

๔. ใช้อักษรย่อในการบันทึก
เพื่อความรวดเร็ว เช่น โรงเรียน ย่อว่า รร.

ตัวอย่าง การเขียนบันทึกความรู้จากเรื่องที่อ่าน

เรื่อง ประโยชน์ของวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

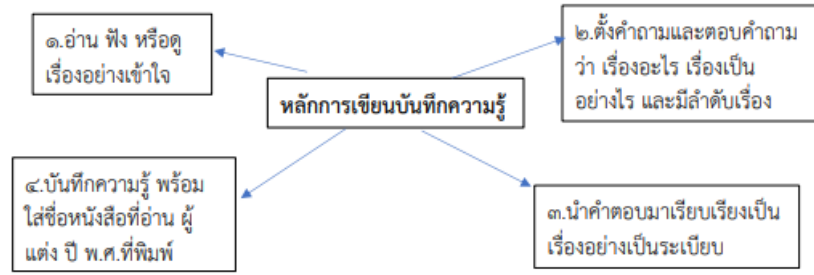
ประเทศไทยมีการใช้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมากขึ้นในทุกด้าน ก่อให้เกิดผลดีมากมาย ทำให้ชีวิตความเป็นอยู่ดีขึ้น อายุของคนโดยเฉลี่ยสูงกว่าเดิม จาก ๔๐ ปีเป็น ๖๐ ปี มีการนำทรัพยากรมาใช้ประโยชน์ ลดความยากจนของคนลง นำเทคโนโลยีมาเพิ่มผลผลิต เช่น การประมงมีการนำเรือยนต์ไปจับปลาในท้องทะเลที่ห่างไกล และนำมารักษาในท้องถิ่น

๑. อ่าน ฟัง หรือดูเรื่องให้เข้าใจ

๓. ประโยชน์ของวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมีอะไรบ้าง
= ช่วยให้คนมีอายุยืน ลดความยากจน นำความรู้ไปช่วยในการผลิต ทำให้มีสินค้าออกไปขายทั่วโลก
ตัวอย่างการจดบันทึกความรู้

วิทยาศาสตร์ก้าวหน้า
ของ ผ่อน กิตติ
จากหนังสือ มีคุณค่าความรู้
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมีบทบาทสำคัญต่อชีวิต ช่วยให้คนมีอายุยืน
ลดความยากจน นำความรู้ไปช่วยในการผลิต ทำให้มีสินค้าออกไปขายทั่วโลก

แผนผังความคิด การเขียนบันทึกความรู้



เรื่อง ประโยชน์ของวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ประเทศไทยมีการใช้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมากขึ้น
ในทุกด้าน ก่อให้เกิดผลดีมากมาย ทำให้ชีวิตความเป็นอยู่
ดีขึ้น อายุของคนโดยเฉลี่ยสูงกว่าเดิมจาก ๔๐ ปี
เป็น ๖๐ ปี มีการนำทรัพยากรมาใช้ประโยชน์
ลดความยากจนของคนลง นำเทคโนโลยีมาเพิ่มผลผลิต

เช่น การประมงมีการนำเรือยนต์ไปจับปลาในท้องทะเล
ที่ห่างไกล และนำมาเก็บรักษาในห้องเย็น การทอผ้า
มีการใช้เครื่องจักรมาทอผ้า กลายเป็นประเทศผู้นำ
ส่งผ้าไปขายทั่วโลก การเกษตรมีการนำวิทยาศาสตร์
และเทคโนโลยีมาช่วยในการปลูกข้าว ทำให้ได้ข้าว
มากขึ้น สามารถส่งออกไปจำหน่ายเป็นสินค้าออก
ได้เงินตราเข้าประเทศจำนวนหลายหมื่นล้านบาท

วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีจึงมีบทบาทสำคัญมาก ทั้งใน
ด้านสุขภาพอนามัยของคนไทย และชีวิตความเป็นอยู่

(จากบทความเรื่อง วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ก้าวหน้า ของ ผ่อน กิตติ ในหนังสือมีคุณค่าน่ารู้)

ตัวอย่าง การเขียนบันทึกความรู้จากเรื่องที่อ่าน

เรื่อง ประโยชน์ของวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ประเทศไทยมีการใช้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมากขึ้นในทุกด้าน ก่อให้เกิดผลดีมากมาย ทำให้ชีวิตความเป็นอยู่ดีขึ้น อายุของคนโดยเฉลี่ยสูงกว่าเดิม จาก ๔๐ ปีเป็น ๖๐ ปี มีการนำทรัพยากรมาใช้ประโยชน์ ลดความยากจนของคนลง นำเทคโนโลยีมาเพิ่มผลผลิต เช่น การประมงมีการนำเรือยนต์ไปจับปลาในท้องทะเลที่ห่างไกล และนำมารักษาในท้องถิ่น การทอผ้ามีการใช้เครื่องจักรมาทอผ้า กลายเป็นประเทศผู้นำส่งผ้าไปขายทั่วโลก การเกษตรมีการนำวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมาช่วยในการปลูกข้าว ทำให้ได้ข้าวมากขึ้นสามารถส่งออกไปจำหน่ายเป็นสินค้าออก ได้เงินตราเข้าประเทศจำนวนมากหลายหมื่นล้านบาท วิทยาศาสตร์และ

๒. ตั้งคำถามและตอบคำถามให้ได้ว่า อ่าน
ฟัง หรือดูเรื่องอะไร เรื่องนั้นเป็นอย่างไร
มีการลำดับเรื่องราวอย่างไร

หลักการเขียนบันทึกความรู้

๔. บันทึกความรู้ พร้อม
ใส่ชื่อหนังสือที่อ่าน ผู้
แต่ง ปี พ.ศ.ที่พิมพ์

๓. นำคำตอบมาเรียบเรียงเป็น
เรื่องอย่างเป็นระเบียบ



ตั้งคำถามและตอบคำถามจากเรื่อง

๑. เรื่องที่อ่านมีชื่อเรื่องว่าอย่างไร

ตัวอย่าง การเขียนบันทึกความรู้จากเรื่องที่อ่าน
เรื่อง ประโยชน์ของวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ตัวอย่าง การเขียนบันทึกความรู้จากเรื่องที่อ่าน เรื่อง ประโยชน์ของวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

(จากบทความเรื่อง วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีก้าวหน้า ของ ผอ.นง ทัด เนทหงสมุขเนทกรู)

ตั้งคำถามและตอบคำถามจากเรื่อง

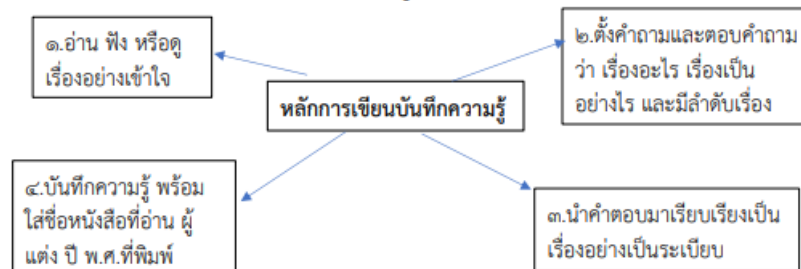
1. เรื่องที่อ่านมีชื่อเรื่องอย่างไร = ประโยชน์ของวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
2. เรื่องที่อ่านเป็นเรื่องราวเกี่ยวกับอะไร = วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมีความสำคัญต่อชีวิต
3. ประโยชน์ของวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมีอะไรบ้าง
= ช่วยให้คนมีอายุยืน ลดความยากจน นำความรู้ไปช่วยในการผลิต ทำให้นำสินค้าออกไปขายทั่วโลก

ตัวอย่างการจดบันทึกความรู้

วิทยาศาสตร์ก้าวหน้า
ของ ผ่อน กิตติ
จากหนังสือ มีคุณค่าความรู้

วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมีบทบาทสำคัญต่อชีวิต ช่วยให้คนมีอายุยืน
ลดความยากจน นำความรู้ไปช่วยในการผลิต ทำให้นำสินค้าออกไปขายทั่วโลก

แผนผังความคิด การเขียนบันทึกความรู้



ตั้งคำถามและตอบคำถามจากเรื่อง

๑. เรื่องที่อ่านมีชื่อเรื่องว่าอย่างไร

ประโยชน์ของวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ตั้งคำถามและตอบคำถามจากเรื่อง

๒. เรื่องที่อ่านเป็นเรื่องราวเกี่ยวกับอะไร

ตัวอย่าง การเขียนบันทึกความรู้จากเรื่องที่อ่าน

เรื่อง ประโยชน์ของวิตามินซีต่อสุขภาพของมนุษย์

ประเทศไทยมีการใช้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมากขึ้นในทุกด้าน ก่อให้เกิดผลดีมากมาย ทำให้ชีวิตความเป็นอยู่ดีขึ้น อายุของคนโดยเฉลี่ยสูงกว่าเดิม จาก ๔๐ ปีเป็น ๖๐ ปี มีการนำทรัพยากรมาใช้ประโยชน์ ลดความยากจนของคนลง นำเทคโนโลยีมาเพิ่มผลผลิต เช่น การประมงมีการนำเรือยนต์ไปจับปลาในท้องทะเลที่ห่างไกล และนำมารักษาในห้องเย็น การทอผ้ามีการใช้เครื่องจักรมาทอผ้า กลายเป็นประเทศผู้นำส่งผ้าไปขายทั่วโลก การเกษตรมีการนำวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมาช่วยในการปลูกข้าว ทำให้ได้ข้าวมากขึ้นสามารถส่งออกไปจำหน่ายเป็นสินค้าออก ได้เงินตราเข้าประเทศจำนวนหลายหมื่นล้านบาท วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีจึงมีบทบาทสำคัญมากทั้งในด้านสุขภาพอนามัยของคนไทย และชีวิตความเป็นอยู่

๔. บันทึกความรู้ พร้อม
ใส่ชื่อหนังสือที่อ่าน ผู้
แต่ง ปี พ.ศ. ที่พิมพ์

๓. นำคำตอบมาเรียบเรียงเป็น
เรื่องอย่างเป็นระเบียบ

ตั้งคำถามและตอบคำถามจากเรื่อง

๒. เรื่องที่อ่านเป็นเรื่องราวเกี่ยวกับอะไร

วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

มีความสำคัญต่อชีวิต

ตั้งคำถามและตอบคำถามจากเรื่อง

๓. ประโยชน์ของวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมีอะไรบ้าง

ประเทศไทยมีการใช้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมากขึ้นในทุกด้าน ก่อให้เกิดผลดีมากมาย ทำให้ชีวิตความเป็นอยู่ดีขึ้น อายุของคนโดยเฉลี่ยสูงกว่าเดิม จาก ๔๐ ปีเป็น ๖๐ ปี มีการนำทรัพยากรมาใช้ประโยชน์ ลดความยากจนของคนลง นำเทคโนโลยีมาเพิ่มผลผลิต เช่น การประมงมีการนำเรือยนต์ไปจับปลาในท้องทะเลที่ห่างไกล และนำมารักษาในห้องเย็น การทอผ้ามีการใช้เครื่องจักรมาทอผ้า กลายเป็นประเทศผู้นำส่งผ้าไปขายทั่วโลก การเกษตรมีการนำวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมาช่วยในการปลูกข้าว ทำให้ได้ข้าวมากขึ้นสามารถส่งออก ไปจำหน่ายเป็นสินค้าออก ได้เงินตราเข้าประเทศจำนวนหลายหมื่นล้านบาท วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีจึงมีบทบาทสำคัญมากทั้งในด้านสุขภาพอนามัยของคนไทย และชีวิตความเป็นอยู่

ตั้งคำถามและตอบคำถามจากเรื่อง

๓. ประโยชน์ของวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมีอะไรบ้าง

๑. ช่วยให้มีคนมีอายุยืน ๒. ลดความยากจน

๓. นำความรู้ไปช่วยในการผลิต

๔. ทำให้นำสินค้าออกไปขายทั่วโลก

๓. นำคำตอบมาเรียบเรียง แล้วเขียน
จดบันทึกเป็นเรื่องราวอย่างเป็นระเบียบ

๔. ใช้อักษรย่อในการบันทึก
เพื่อความรวดเร็ว เช่น โรงเรียน ย่อว่า รร.

๑. ชื่อเรื่อง

๒. เนื้อหาที่ได้จากการ
ค้นคว้า โดยสรุป

หัวข้อที่ควร
เขียนบันทึก
ความรู้

๓. หนังสือที่นำมาค้นคว้า

(ชื่อหนังสือ ผู้แต่ง โรงพิมพ์ ปีที่พิมพ์ หรือจากการดูหรือฟังใคร เมื่อใด)

ตัวอย่าง การเขียนบันทึกความรู้จากเรื่องที่อ่าน

เรื่อง ประโยชน์ของวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ประเทศไทยมีการใช้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมากขึ้นในทุกด้าน ก่อให้เกิดผลดีมากมาย ทำให้ชีวิตความเป็นอยู่ดีขึ้น อายุของคนโดยเฉลี่ยสูงกว่าเดิม จาก ๔๐ ปีเป็น ๖๐ ปี มีการนำทรัพยากรมาใช้ประโยชน์ ลดความยากจนของคนลง นำเทคโนโลยีมาเพิ่มผลผลิต เช่น การประมงมีการนำเรือยนต์ไปจับปลาในท้องทะเลที่ห่างไกล และนำมารักษาในห้องเย็น การทอผ้ามีการใช้เครื่องจักรมาทอผ้า กลายเป็นประเทศผู้นำส่งผ้าไปขายทั่วโลก การเกษตรมีการนำวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมาช่วยในการปลูกข้าว ทำให้ได้ข้าวมากขึ้นสามารถส่งออกไปจำหน่ายเป็นสินค้าออก ได้เงินตราเข้าประเทศจำนวนหลายหมื่นล้านบาท วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีจึงมีบทบาทสำคัญมากทั้งในด้านสภาพอนามัยของคนไทย และชีวิตความเป็นอยู่

(จากบทความเรื่อง วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีก้าวหน้า ของ ผ่อน กิตติ ในหนังสือมีคุณค่าน่ารู้)

ตัวอย่างการจดบันทึกความรู้

ชื่อบทความ

วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีก้าวหน้า

ชื่อผู้แต่ง

ของ ผ่อน กิตติ

ชื่อหนังสือ

จากหนังสือ มีคุณค่าน่ารู้

วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมีบทบาทสำคัญต่อชีวิต

ช่วยให้คนมีอายุยืน ลดความยากจน นำความรู้ไป

ช่วยในการผลิต ทำให้นำสินค้าออกไปขายทั่วโลก

๑. อ่าน ฟัง หรือดู
เรื่องอย่างเข้าใจ

หลักการ
เขียนบันทึก
ความรู้

๒. ตั้งคำถามและตอบคำถาม
ว่า เรื่องอะไร เรื่องเป็น
อย่างไร และมีลำดับเรื่อง

๓. นำคำตอบมาเรียบเรียง
เป็นเรื่องอย่างเป็นระเบียบ

๔. บันทึกความรู้
พร้อมใส่ชื่อหนังสือที่อ่าน
ผู้แต่ง ปี พ.ศ. ที่พิมพ์

ประโยชน์ของการเขียนบันทึกความรู้

๑. ช่วยเตือนความจำหรือทบทวนความรู้

๒. ให้ความรู้แก่ผู้อ่านหรือผู้ที่พบเห็น

๓. นำมาเป็นข้อมูลอ้างอิงหรือข้อมูลหลักฐานได้

บทบาทครูปลายทาง

๑. ครูให้คำแนะนำเมื่อนักเรียนสงสัยหรือไม่เข้าใจ
๒. ครูอธิบายวิธีการเขียนบันทึกความรู้

บทบาทนักเรียน

๑. ทำใบงานที่ ๒ เรื่องเขียนบันทึกความรู้
๒. เมื่อนักเรียนสงสัยหรือไม่เข้าใจ ให้สอบถามคุณครู
๓. ทำงานด้วยความมุ่งมั่นตั้งใจ มีมารยาทในการอ่านการเขียน ไม่ส่งเสียงรบกวนผู้อื่น



ตอบคำถามจากเรื่อง

๑. เรื่องที่อ่านมีชื่อเรื่องว่าอย่างไร

การกินและเลือกซื้อไข่

๒. เรื่องที่อ่านเป็นเรื่องราวเกี่ยวกับอะไร

ประโยชน์ของการกินไข่ การกินไข่สุก

วิธีการเลือกซื้อไข่

๓. ประโยชน์ของการกินไข่ มีอะไรบ้าง

ให้พลังงาน มีโปรตีนคุณภาพสูง และทำให้อิ่มนาน

๔. วิธีการเลือกซื้อไข่และเก็บรักษาไข่ มีอะไรบ้าง

ควรเลือกไข่เปลือกสะอาด ไม่มีมูลติด เปลือกมีผิวเรียบ แข็ง

ไม่มีรอยแตกหรือรอยบุบ ผิวคล้ำยแข็งจับดูแล้วเนียน

ควรเก็บไข่ในตู้เย็นที่อุณหภูมิปกติบนชั้นวางธรรมดา

หรือในตะกร้าโปร่ง อากาศถ่ายเทได้ดี

นำคำตอบมาเรียบเรียง
เขียนบันทึกความรู้
ด้วยตัวบรรจงครึ่งบรรทัด
และวาดภาพระบายสีประกอบ

คู่มือฉลาดซื้อฉลาดกินไข่

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ปี พ.ศ. ๒๕๕๔

ประโยชน์ของการกินไข่ ให้พลังงาน มีโปรตีนคุณภาพสูง และทำให้
อิมมูนาน ควรกินไข่สุก การเลือกซื้อไข่ควรเลือกไข่เปลือกสะอาด
ไม่มีมูลติด เปลือกผิวเรียบแข็ง ไม่มีรอยแตกหรือรอยบุบ ไข่คล้ำยแป้ง
จับดูแล้วเนียน ควรเก็บไข่ในตู้เย็นที่อุณหภูมิปกติบนชั้นวางธรรมดา
หรือในตะกร้าโปร่ง อากาศถ่ายเทได้ดี



សរុប



สิ่งที่ได้เรียนรู้ในวันนี้

การเขียนบันทึกความรู้

ความหมายการเขียนบันทึกความรู้

หลักการเขียนบันทึกความรู้



สิ่งที่ได้เรียนรู้ในวันนี้

วิธีการเขียนบันทึกความรู้

ประโยชน์ของการเขียนบันทึกความรู้

หลักการเขียนบันทึกความรู้



การเขียนบันทึกความรู้คืออะไร

การเขียนบันทึกเรื่องราวจากการอ่าน
หนังสือ หรือจากการดูหรือฟังสิ่งใด
สิ่งหนึ่งที่เป็นความรู้ที่ควรจำ

ประโยชน์ของการเขียน
บันทึกความรู้

เพื่อเป็นการเตือนความจำ
หรือใช้อ้างอิงในวันข้างหน้า

สิ่งสำคัญในการเขียนบันทึกความรู้

มารยาทการอ่าน การเขียน

อ่านความรู้ ด้วยความตั้งใจ มีสมาธิ

จับใจความสำคัญ ประเด็นสำคัญของเรื่อง

สิ่งสำคัญในการเขียนบันทึกความรู้

มารยาทการอ่าน การเขียน

เขียนด้วยลายมือบรรจง สวยงาม สะอาดเรียบร้อย

เขียนสะกดคำให้ถูกต้อง

เขียนตอบคำถามให้ถูกต้อง

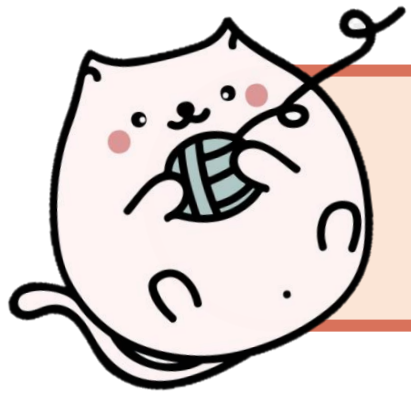
เขียนเรียบเรียงความรู้ให้ได้ใจความตามลำดับ

ประโยชน์ของการเขียนบันทึกความรู้

๑. ช่วยเตือนความจำหรือทบทวนความรู้

๒. ให้ความรู้แก่ผู้อ่านหรือผู้ที่พบเห็น

๓. นำมาเป็นข้อมูลอ้างอิงหรือข้อมูลหลักฐานได้



สิ่งที่ต้องเตรียมในครั้งต่อไป

๑. ใบความรู้ที่ ๓ เรื่อง มาตรา ก กา และการเขียนประโยค
๒. ใบงานที่ ๓ เรื่อง มาตรา ก กา และการเขียนประโยค



บทเรียนครั้งต่อไป

เรื่อง ทบทวนชวนคิด มาตรา ก กา
และการเขียนลำดับเรื่อง

ดาวน์โหลดเอกสารได้ที่ www.dltv.ac.th

รายวิชาภาษาไทย
ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๓

