

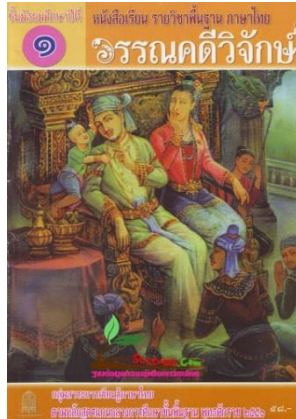
DLTV

สาขาวิชา วิทยาศาสตร์

สาขาวิชา ภาษาไทย

สาขาวิชา วิทยาการคำนวณ

มัธยมศึกษาตอนต้น ม.๑



ช่องทางเผยแพร่บทเรียนทาง **Krunoi.com**



- ผู้เรียนสามารถ
- บูรณาการความรู้ด้านวิทยาศาสตร์ชีวภาพและวิทยาศาสตร์กายภาพ บรรยากาศและสิ่งแวดล้อม เพื่อการดำรงชีวิตท่ามกลางความผันแปร
- เรียนรู้ภาษาไทย โดยใช้วรรณคดีเป็นฐาน ผ่านทางวรรณคดี ทำให้เข้าใจวิถีชีวิตและวัฒนธรรมไทย
- นำความรู้จากการเรียนทุกวิชา และความรู้รอบตัว มาประยุกต์ใช้ในการเขียนโปรแกรมและใช้เทคโนโลยีได้อย่างปลอดภัย

สาขาวิชา วิทยาศาสตร์ ๑

- สารที่ ๑ วิทยาศาสตร์ชีวภาพ (๑๓ คาบ)
- สารที่ ๒ วิทยาศาสตร์กายภาพ (๒๗ คาบ)
- สารที่ ๓ วิทยาศาสตร์โลก และอวกาศ (๑๐ คาบ)
- รวมเวลาเรียน ๕๐ คาบเรียน

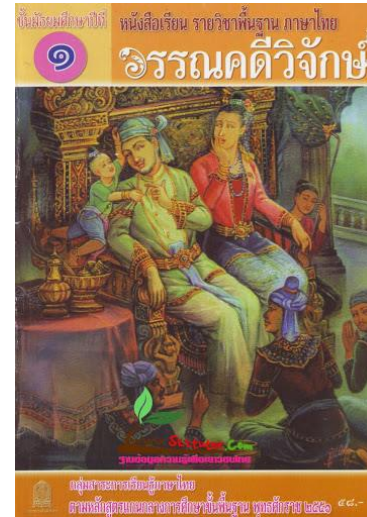


เมื่อเรียนจบ

ผู้เรียนสามารถบูรณาการความรู้ด้านวิทยาศาสตร์ชีวภาพและวิทยาศาสตร์กายภาพ บรรยายภาค และสิ่งแวดล้อม

สาขาวิชา ภาษาไทย วรรณคดีวิจักษ์ ม.๑

- หน่วยที่ ๑ ข้อคิดสะกิดใจ (๑๐ คาบ)
- หน่วยที่ ๒ เรื่องเล่าไทยในอดีต (๑๐ คาบ)
- หน่วยที่ ๓ จารึกแห่งนิราศ (๑๐ คาบ)
- หน่วยที่ ๔ อุปราชผดุง พระนคร (๑๐ คาบ)
- รวมเวลาเรียน ๔๐ คาบเรียน



- เมื่อเรียนจบ
- ผู้เรียนสามารถสรุปความรู้และข้อคิดจากการอ่านเพื่อใช้ในชีวิตรจริง
- ผู้เรียนสามารถเขียนสื่อสารโดยใช้ถ้อยคำถูกต้อง

วิชาเทคโนโลยี (วิทยาการคำนวณ)

- หน่วยที่ ๑ ออกแบบอัลกอริทึมที่ใช้แนวคิดเชิงนามธรรมเพื่อแก้ปัญหา (๑๐ คาบ)
- หน่วยที่ ๒ ออกแบบและเขียนโปรแกรมเพื่อแก้ปัญหาทางคณิตศาสตร์หรือวิทยาศาสตร์ (๑๐ คาบ)
- หน่วยที่ ๓ รวบรวมข้อมูล ประมวลผล ประเมินผล นำเสนอข้อมูล และสารสนเทศ โดยใช้ซอฟต์แวร์ (๑๐ คาบ)
- หน่วยที่ ๔ ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศอย่างปลอดภัย ตามข้อกำหนดและข้อตกลง (๑๐ คาบ)
- รวมเวลาเรียน ๔๐ คาบเรียน
- เมื่อเรียนจบ
- สามารถนำความรู้จากการเรียนทุกวิชา และความรู้รอบตัว มาประยุกต์ใช้ในการเขียนโปรแกรมและใช้เทคโนโลยีได้อย่างปลอดภัย

