



**“พระเจ้าอยู่หัวเป็นน้ำ ฉันจะเป็นป่า
ป่าที่ถวายความจงรักภักดีต่อน้ำ
พระเจ้าอยู่หัวสร้างอ่างเก็บน้ำ ฉันจะสร้างป่า”**

“เราต้องเข้าใจให้ลึกซึ้งว่าทรัพยากรป่าไม้นั้นสำคัญต่อพวกเรามาก โดยเฉพาะอย่างยิ่งป่าไม้เป็นแหล่งต้นน้ำลำธารที่ให้ความชุ่มชื้นต่อแผ่นดินและป่าไม้ต้องมีสัตว์เพื่อช่วยในการขยายพันธุ์และสร้างความสมดุลของธรรมชาติ ส่วนสัตว์ป่านั้นก็ต้องมีแหล่งอาหารและที่อยู่อาศัย จึงกล่าวได้ว่า มนุษย์ ป่าไม้ และสัตว์ป่า มีความสัมพันธ์กันอย่างละเอียดลึกซึ้งจนไม่สามารถจะขาดส่วนหนึ่งส่วนใดได้”

**พระราชดำริของสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง
พระราชทานแก่ราษฎรบ้านก้ำตัว ณ บ้านก้ำตัว อ.สองดาว จ.สกลนคร ๒๐ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๒๕**

เอกสารประชาสัมพันธ์

พหุภาษาสปีดาร์บี้

KUSMP WEEKLY



เอกลักษณ์ : มุ่งมั่นพัฒนานักเรียนทุกด้านให้เต็มศักยภาพแห่งตนเอง ด้วยกิจกรรมการเรียนรู้ที่หลากหลาย
อัตลักษณ์ : รอบรู้ สู้ชีวิต จิตมั่นคง ดำรงคุณธรรม

Kasetsart University Laboratory School Multilingual Program Center for Educational Research and Development

ฉบับที่ ๔ วันจันทร์ที่ ๑๗ สิงหาคม ถึง วันอาทิตย์ที่ ๓๐ สิงหาคม ๒๕๖๓

ปฏิทินโรงเรียน : วันที่ ๑๗ – ๓๐ สิงหาคม ๒๕๖๓

วัน เดือน ปี	กิจกรรม/วันสำคัญ
อ. ๑๘ ส.ค. ๖๓	- วันวิทยาศาสตร์แห่งชาติ
จ. ๒๔ – พ. ๒๗ ส.ค. ๖๓	- ม.๔ – ม.๖ ประเมินผลการเรียน ภาคต้น ครั้งที่ ๑
พ. ๒๖ – ศ. ๒๘ ส.ค. ๖๓	- ระดับประถมศึกษาประเมินผลการเรียน ครั้งที่ ๑ - ม.๑ – ม.๓ ประเมินผลการเรียน ภาคต้น ครั้งที่ ๑

๑๘ สิงหาคม : วันวิทยาศาสตร์แห่งชาติ



วันวิทยาศาสตร์แห่งชาติได้เริ่มมีขึ้นเป็นครั้งแรกเมื่อวันที่ ๑๘ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๒๕ โดย มติของคณะรัฐมนตรี ให้มีวันวิทยาศาสตร์แห่งชาติขึ้นเมื่อวันที่ ๑๔ เมษายน พ.ศ. ๒๕๒๕ เพื่อเป็นการเฉลิมพระเกียรติแด่พระบาทสมเด็จพระจอมเกล้าเจ้าอยู่หัวทรงเป็น “พระบิดาแห่งวิทยาศาสตร์ไทย” วันวิทยาศาสตร์แห่งชาตินี้ เป็นเพราะพระองค์ทรงคำนวณการเกิด สุริยุปราคาที่ตำบลหัวากอ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ เมื่อวันที่ ๑๘ สิงหาคม พ.ศ. ๒๔๑๑ ทรงได้เสด็จพระราชดำเนินชลมารคและสถลมารคทอดพระเนตรสุริยุปราคาเต็มดวง ที่ทรงคำนวณพยากรณ์ไว้ล่วงหน้า ๒ ปีว่าจะเกิดในวันอังคาร ขึ้น ๑ ค่ำ เดือน ๑๐ ปีมะโรง สัมฤทธิศก จุลศักราช ๑๒๓๐ โดยจะเห็นหมดดวงและชัดเจนที่สุดคือ ที่หมู่บ้านหัวากอ ตำบลหัวากอ อำเภอเมือง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ตั้งแต่บริเวณเกาะจาน ขึ้นไปถึงปราณบุรีและลงไปจังหวัดชุมพร จึงโปรดฯ ให้เจ้าพระยาศรีสุริยวงศ์ และพลับพลาที่ประทับ มี

คณะนักดาราศาสตร์จากประเทศฝรั่งเศส และเซอร์แฮรี ออด เจ้าเมืองสิงคโปร์เดินทางมาเข้าเฝ้าฯ และร่วมในการสังเกตการณ์ และต่อมาได้มีการสร้างเป็น “อุทยานวิทยาศาสตร์” ที่อำเภอบ้านหัวากอ ประจวบคีรีขันธ์ พระบาทสมเด็จพระจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว รัชกาลที่ ๔ แห่งพระบรมราชจักรีวงศ์ พระมหากษัตริย์ผู้ทรงพระปรีชาสามารถปรับปรุงสยามประเทศให้เจริญทัดเทียมนานาชาติอารยประเทศ ทรงรับเอาศิลปวิทยาการและความคิดสมัยใหม่มาประยุกต์ใช้ในการปกครองประเทศ ด้วยเหตุนี้องค์การศึกษาวิทยาศาสตร์ และวัฒนธรรมแห่งสหประชาชาติ (ยูเนสโก) จึงได้ประกาศยกย่องพระเกียรติคุณของพระองค์ให้ทรงเป็นบุคคลสำคัญของโลกด้วยพระราชกรณียกิจและพระเกียรติคุณนานัปการ โดยเฉพาะพระราชกรณียกิจด้านดาราศาสตร์

อ้างอิง : <http://www.todayth.com/>

โครงการสัมมนานักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย

“Asianand Oceanian High School Students’Forum 2020”

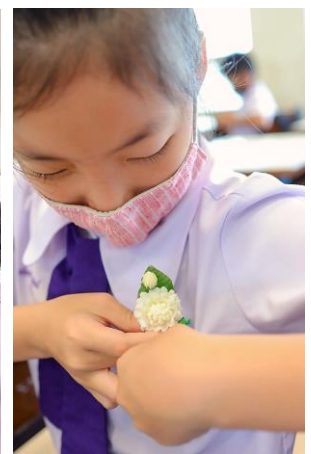
โรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ โครงการการศึกษาพหุภาษา ศูนย์วิจัยและพัฒนาการศึกษา ได้รับเชิญเข้าร่วมโครงการสัมมนานักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย “Asianand Oceanian High School Students’Forum 2020” ปีการศึกษา ๒๕๖๓ โดย Mr. Nisaka Yoshinobu ผู้ว่าราชการจังหวัดวากายามา (Wakayama Prefecture) และ Mr.Nishimura Hidetoshi ประธานสถาบันวิจัยเศรษฐกิจอาเซียนและเอเชียตะวันออก (Economic Research Institute of ASEAN and East Asia: ERIA) เป็นผู้กล่าวเปิดโครงการฯ โดยมีนางสาวภิญญาดา โชติญาณพงษ์ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๖/๓ และอาจารย์นันทิกานต์ สุ่มสังข์ เป็นตัวแทนที่เข้าร่วมโครงการ

และเนื่องด้วยสถานการณ์การแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ ๒๐๑๙ (COVID-19) ยังอยู่ในภาวะที่ต้องเฝ้าระวังและไม่ปลอดภัยต่อการเดินทางระหว่างประเทศ ทางมหาวิทยาลัย วากายามา ประเทศญี่ปุ่น จึงได้มีการปรับเปลี่ยนรูปแบบการเข้าร่วมโครงการเป็นการเข้าร่วมผ่านช่องทางออนไลน์ (Online Conference) ระหว่างวันที่ ๒๙-๓๑ กรกฎาคม พ.ศ.๒๕๖๓



กิจกรรมถวายพระพรชัยมงคล เนื่องในวันเฉลิมพระชนมพรรษา สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง

โรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ โครงการการศึกษาพหุภาษา ศูนย์วิจัยและพัฒนาการศึกษา จัดพิธีถวายพระพรชัยมงคลเนื่องในวันเฉลิมพระชนมพรรษา สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง และวันแม่แห่งชาติ เมื่อวันที่ ๑๑ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๓ โดยจัดกิจกรรมในคาบสนทนาเช้าและพักะชีวิต เวลา ๐๘.๐๐-๐๘.๓๐ น.



ทีมแพทย์และเจ้าหน้าที่เทศบาลตำบลดอนหัวฬ่อ มอบทรายอะเบทให้แก่โรงเรียน

คุณธนภัทร ศรีกุล จากบริษัท อมตะ ฟาซิลิตี้ เซอร์วิส จำกัด ได้ให้ความอนุเคราะห์ นำทีมแพทย์และเจ้าหน้าที่จากเทศบาลตำบลดอนหัวฬ่อ อ.เมือง จ.ชลบุรี มอบทรายอะเบท และโรยลงในท่อระบายน้ำรอบบริเวณโรงเรียน เพื่อป้องกันการระบาดของไข่เลือดออกซึ่งมียุงลายเป็นพาหะ เมื่อวันที่พฤหัสบดีที่ ๑๓ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๓



โรคไข้ปวดข้อยุงลาย หรือโรคชิคุนกุนยา

โรคไข้ปวดข้อยุงลาย หรือ โรคชิคุนกุนยาเป็นเชื้อไวรัส ที่มียุงลายเป็นพาหะนำโรค พบได้ในทุกกลุ่มอายุ

อาการ

- มีไข้สูงเฉียบพลันประมาณ ๔๐ องศาเซลเซียส
- มักเป็นร่วมกับอาการอย่างใดอย่างหนึ่ง เช่น มีผื่นแดง ปวดกล้ามเนื้อ ปวดข้อ เป็นต้น
- อาจมีอาการคันร่วมด้วย
- อาการมีลักษณะคล้ายโรคไข้เลือดออก และหัดเยอรมัน แต่ไม่มีอาการรุนแรงถึงขั้นช็อก
- เป็นได้ทั้งเด็กและผู้ใหญ่ แต่ผู้ใหญ่อาจมีอาการปวดที่รุนแรงกว่า
- อาการอาจหายได้ภายใน ๑ - ๒ สัปดาห์

การรักษา

๑. กินยาแก้ปวดเพื่อลดไข้ (ไม่ควรใช้ยาแอสไพรินหรือไอบรูโพรเฟน เนื่องจากจะทำให้เกล็ดเลือดผิดปกติและระคายกระเพาะอาหาร)
๒. ดื่มน้ำและนอนหลับพักผ่อนให้เพียงพอ
๓. เช็ดตัวด้วยน้ำสะอาดเพื่อลดไข้

อ้างอิง : กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

โรคที่เกิดจากยุงเป็นพาหะ



โรคไข้เลือดออก เกิดจากเชื้อไวรัส โดยมียุงลายเป็นพาหะนำโรค

อาการ

- ไข้สูง
- คลื่นไส้ อาเจียน เบื่ออาหาร
- หน้าแดง อาจพบจุดเลือดที่ผิวหนัง
- มักจะไม่ไอ ไม่มีน้ำมูก
- กดเจ็บชายโครงด้านขวา

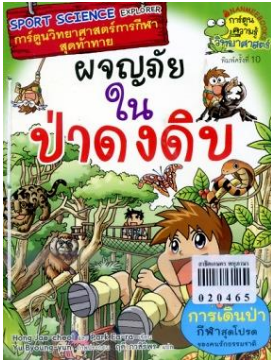
การรักษา

๑. ให้ผู้ป่วยพักผ่อนในที่ๆ มีอากาศถ่ายเทสะดวก
๒. เช็ดตัวด้วยน้ำธรรมดา หรือน้ำอุ่นบ่อยๆ
๓. รับประทานยาลดไข้ชนิดพาราเซตามอล ห้าม รับประทานยาลดไข้ชนิดอื่น เช่น แอสไพริน ไอบรูโพรเฟน เพราะอาจทำให้เลือดออกมากผิดปกติหรือตับวายได้
๔. ห้ามฉีดยาเข้ากล้ามเนื้อ
๕. ให้ผู้ป่วยดื่มน้ำเกลือแร่ ควรงดเว้นเครื่องดื่มที่มีสีน้ำตาล หรือน้ำตาล และพบแพทย์เพื่อติดตามอาการ

ข่าวสารจาก...ห้องสมุดและสื่อการเรียนรู้



แนะนำ...หนังสือที่น่าสนใจ



ผจญภัยในป่าดงดิบ เล่มนี้ จะพาคุณไปเดินป่า สำรวจธรรมชาติ ตามหาดอกไม้ที่ใหญ่ที่สุดในโลก ในป่ารกทึบที่ต้นไม้สูงเสียดฟ้าและเต็มไปด้วยสัตว์ร้าย โด่ดัดและคุณอาจจะค้นหาบัวผุด ดอกไม้ยักษ์แสนลึกลับเจอหรือไม่ ได้เรียนรู้วิถีเดินป่า สำรวจชีวิตในป่าดิบชื้น ทั้งสัตว์นานาชนิด พืชที่มีประโยชน์และมีพิษ ชนพื้นเมืองผู้ใช้ชีวิตในป่าและธรรมชาติที่สวยงาม รวมทั้งการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์

ฮอง, แจชอย. ๒๕๕๓. *ผจญภัยในป่าดงดิบ*. พิมพ์ครั้งที่ ๑๐. กรุงเทพฯ : นานามีบุ๊กส์พับลิเคชั่นส์.

รอบตัวเราเต็มไปด้วยสารเคมี ตั้งแต่ของใช้ในชีวิตประจำวัน เช่น ยาสีฟัน ยาสระผม สบู่ เสื้อผ้า ยาฆ่าแมลง เครื่องใช้ไฟฟ้า รวมถึงภาชนะบรรจุอาหาร ต่างก็ถูกสร้างมาจากสารเคมี สารเคมีเหล่านี้ทำให้ชีวิตของเราสะดวกสบายขึ้น แต่ขณะเดียวกันก็ก่อโทษ หนังสือเล่มนี้ช่วยสอนเด็กๆ ให้รู้จักสารเคมีต่างๆ ที่อยู่รอบตัวทั้งประโยชน์และโทษ รวมถึงอันตรายและการหลีกเลี่ยงสารพิษเหล่านี้ สวิต, แพททอรี่. ๒๕๖๒. *เอาชีวิตรอดจากสารพิษ*. กรุงเทพฯ : นานามีบุ๊กส์.



เส้นตรงสีชมพู ๒ เส้น จับมือกันกลายเป็นมุม พวกเขาเดินเล่นในสวนสนุกจนพบกับเพื่อนมุมสีอื่นๆ จึงลองวัดขนาดกับมุมตรงโน้นทีตรงนั้นที่ มุมสีชมพูจะมีขนาดมากกว่าหรือน้อยกว่าเพื่อนๆ กันนะ หนังสือเล่มนี้จะพาเด็กๆ ไปเรียนรู้เกี่ยวกับเรื่องมุม ส่วนประกอบของมุม ลักษณะของมุม บอกเล่าเรื่องราวต่างๆ ผ่านนิทานแสนสนุก เด็กๆ จะได้รับความรู้และความสนุกเกี่ยวกับคณิตศาสตร์เรื่องมุม ฮง, ชู คยอง. ๒๕๕๖. *มุมวัดสารพัดองศาพาสนุก*. พิมพ์ครั้งที่ ๒. นนทบุรี : ดรีม พับลิชชิง.

หนังสือเล่มนี้จะพาเด็กๆ ไปพบกับคำถามสนุกคิด หลักวิทยาศาสตร์รอบรู้เนื้อหา นำพาสู่การทดลอง เช่น ทำไมโยนกลางแดดแล้วร้อนอย่างนี้แน่ๆ ทำไมอยู่ในห้องกระจกถึงรู้สึกร้อนกว่าห้องอื่น ปลาอะไรเอื่อยว่ายอยู่ในน้ำแข็งได้ เป็นต้น หนังสือเล่มนี้นำเสนอเนื้อหาตามขั้นตอนเพื่อมุ่งหวังให้เด็กๆ ซึมซับข้อมูลวิทยาศาสตร์มาประยุกต์กับโลกการเรียนรู้ ได้อย่างสนุกสนานและมั่นใจ

แฮม, จี ซูล. ๒๕๕๖. *ความร้อน กลไกล่องผ่านพลังงาน*. กรุงเทพฯ : ดรีม พับลิชชิง.

