



สารประชาสัมพันธ์ โรงเรียนทองสวัสดิ์วิทยาคาร



โรงเรียนทองสวัสดิ์วิทยาคาร
เป็นโรงเรียน มีคุณภาพ เรียนรู้วิถีชุมชน
บนหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง



พิธีไหว้

โรงเรียนทองสวัสดิ์



ปีที่ 7 ฉบับที่ 3

ประจำเดือน พฤษภาคม-มิถุนายน พ.ศ. 2561

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาแม่ฮ่องสอน เขต 2

สารจากผู้อำนวยการ



เริ่มแล้วครับ ปีการศึกษา 2561 สำหรับปีการศึกษาใหม่ทางโรงเรียนของเรา
ได้ต้อนรับนักเรียนใหม่และครูใหม่ที่เพิ่มมากขึ้น ทางโรงเรียนขอขอบคุณท่านผู้ปกครอง
ทุกท่านที่ได้ให้ความไว้วางใจนำบุตรหลานของท่านเข้ามาเรียนที่โรงเรียนแห่งนี้ สำหรับ
การจัดการศึกษาในภาคเรียนนี้ ทางโรงเรียนได้จัดการเรียนการสอนและจัดกิจกรรมที่
หลากหลาย เพื่อให้ทันกับการเรียนการสอนในศตวรรษที่ 21

นายจำลอง ศรีสวัสดิ์
ผู้อำนวยการโรงเรียนทองสวัสดิ์วิทยา



By....ครูชั้นโตก

ฝนดาวตก

ที่ผ่านมาเราจะเห็นปรากฏการณ์ทางธรรมชาติ เกี่ยวกับเรื่องของดวงดาวบ่อยครั้งนะคะ โดยเฉพาะปรากฏการณ์ฝนดาวตก ที่ตกมาให้เราเห็นกันอยู่บ่อยครั้งคอลัมน์นี้เรารู้จักฝนดาวตกกันค่ะ

ฝนดาวตก คือดาวตกหลายดวงที่เหมือนกันออกมาจากบริเวณเดียวกันในท้องฟ้า ช่วงเวลาเดียวกันของปี ซึ่งเกิดจากเศษชิ้นส่วนในอวกาศที่พุ่งเข้าบรรยากาศโลกด้วยอัตราเร็วสูง แต่ละคราที่ดาวหางเข้ามาใกล้ดวงอาทิตย์ จะมีเศษชิ้นส่วนขนาดเล็กของดาวหางถูกสลัดทิ้งไว้ตามทางโคจร เรียกว่า "ธารสะเก็ดดาว" หากวงโคจรของโลกและของดาวหางซ้อนทับกัน โลกจะเคลื่อนที่ผ่านธารสะเก็ดดาวในช่วงวันเดียวกันของแต่ละปี ทำให้เกิดฝนดาวตก

การที่สะเก็ดดาวในธารเดียวกัน เคลื่อนที่ขนานกันและมีอัตราเร็วเท่ากัน ดาวตกที่เราเห็นจึงดูเหมือนพุ่งออกมาจากจุดเดียวกันในท้องฟ้า ซึ่งเป็นผลจากทัศนมิติ (perspective) เปรียบเหมือนกับที่เราเห็นรางรถไฟไปบรรจบกันที่ขอบฟ้า เมื่อยืนดูจากกลางราง



"ตัวฉัน"

ช่วยพัฒนากล้ามเนื้อมือ และความสัมพันธ์
ระหว่างมือกับตา การทำงานร่วมกันเป็นกลุ่มช่วยให้
เด็กรู้จักส่วนต่างๆ ของร่างกาย

อุปกรณ์

1. กระดาษบรูฟ
2. สีเทียน
3. ดินสอ
4. สีเมจิก



วิธีทำ

1. แบ่งเด็กเป็นกลุ่มๆ ละ 6 คน
2. ครูแจกกระดาษบรูฟและดินสอ แล้วให้แต่ละกลุ่ม
เลือกตัวแทน 1 คน
3. เด็กๆ ปูกระดาษบรูฟและ
ช่วยกันจับกระดาษไว้ แล้วให้ตัวแทนแต่ละกลุ่มนอน
ลงบนกระดาษ
4. เพื่อนๆ ในกลุ่มช่วยกันวาดรอบๆ ร่างกายของเพื่อน
ที่นอนอยู่จนครบส่วนต่างๆ ของร่างกาย
5. ให้คนที่นอนอยู่ลุกขึ้นแล้วทุกคนช่วยกันวาดรูปให้
สมบูรณ์ พร้อมระบายสีให้เรียบร้อย
6. แต่ละกลุ่มนำเสนอผลงาน

Thailand 3.0 (ซึ่งเป็นยุคปัจจุบัน)

เป็นยุคอุตสาหกรรมหนัก เราผลิตและขายส่งออกเหล็กกล้า รถยนต์ ก๊าซธรรมชาติ ปูนซีเมนต์ เป็นต้น โดยใช้เทคโนโลยีจากต่างประเทศ เพื่อเน้นการส่งออก



Thailand 4.0

เป็นวิสัยทัศน์เชิงนโยบายที่เปลี่ยนเศรษฐกิจแบบเดิมไปสู่เศรษฐกิจที่ขับเคลื่อนด้วยนวัตกรรม



Thailand 2.0

ซึ่งก็คือยุคอุตสาหกรรมเบา ในยุคนี้เรามีเครื่องมือเข้ามาช่วยเราผลิตเสื้อผ้า กระเป๋า เครื่องดื่ม เครื่องเขียน เครื่องประดับ เป็นต้น ประเทศเริ่มมีศักยภาพมากขึ้น



Thailand 1.0

ก็คือยุคของเกษตรกรรม คนไทยปลูกข้าว พืชสวน พืชไร่ เลี้ยงหมู เป็ด ไก่ นำผลผลิตไปขาย สร้างรายได้และยังชีพ



นิทานธรรม เรื่อง มหาเศรษฐีกับยาจก



มหาเศรษฐีท่านหนึ่ง บ้านช่องสวยงามตระการตาและอยู่ติดกับบ้านที่เป็นเรือน
บ้านเก่าสังกะสีๆ ท่านตื่นขึ้นมาทุกเช้า มองออกไปเห็นบ้านเฮงชะงะหลังนี้ ชาวบ้าน
ทุกคนวิสัยแย่มาก

วันหนึ่งทนไม่ไหวแล้ว เห็นตาแก่เจ้าของบ้านสังกะสีตื่นมาพอดี จึงเดินเข้าไปหา
และถามว่า "บ้านมีงายเท่าไร? ภูเห็นทุกวันอุบาทว์ตามาก จะขายเท่าไรก็ซื้อ" เจ้าของบ้าน
สังกะสีอันซอมซ่อ เงยหน้าขึ้นมามีรอยยิ้มกับพูดจานุ่มนวลอ่อนโยนว่า.. "ท่านผู้ดีอื่นจะกิน
ไม่ขายขอรับ ทุกเช้าผมตื่นขึ้นมา ก็ได้เห็นปราสาทที่งดงามของท่าน ผมมีความสุขที่ได้เห็น
แต่สิ่งที่สวยงามตระการตา ทุกเช้าสายบ้ายเย็น ถ้ากระผมขายบ้านให้ท่านไปกระผมก็จะ
ได้เห็นสิ่งที่งดงามตระการตานี้อีกต่อไป" มหาเศรษฐีถามต่อ "แล้วมีงไม่ดูบ้านตัวเองว่า
อุจาดตาแค่ไหน อยู่ได้ยังไงนี้" เจ้าของบ้านสังกะสีอันซอมซ่อ ตอบว่า

"..ขอรับกระผม กระผมก็แค่อาศัยอยู่ด้วยจิตที่ใสสะอาดแสวงหาแต่ความดี และความงามอะไรที่มันไม่งามกระผมก็ไม่สนใจ กระผมดูแต่ความงามความดีเท่านั้น อะไรที่ไม่ดีไม่งามกระผมก็ไม่ใส่ใจขอรับ กระผมก็ไม่เข้าใจท่านเหมือนกัน บ้านท่าน ออกใหญ่โตงดงาม แต่ท่านกลับไม่สนใจ ดื่นเข้ามาก็สนใจแต่บ้านเฮงซวยของ กระผม ถ้ากระผมเป็นท่าน จะชื่นชมความงามพร้อมของบ้านตัวเอง และไม่สนใจ บ้านที่เฮงซวยของคนอื่น"

ท่านเศรษฐี ได้คิดว่า ".. จริงด้วย เราคงบ้าไปแล้ว ที่เอาจิตของตัวเอง ไปจับแต่เรื่องเลวร้าย บ้านของตัวเองที่สวยงามมากกลับไม่สนใจ แถมยังไปวุ่นวาย กับของนอกกายรอบข้างที่สกปรก" นับตั้งแต่นั้นมา ท่านมหาเศรษฐีก็เข้าใจใน ธรรมของผู้ยากไร้และกลายเป็นกัลยาณมิตรกัน จวบจนสิ้นอายุขัย



...บางครั้ง เราหันแต่มองออกไปภายนอก จนลืมมอง ถึงสิ่งดีๆ ที่เรามี อยู่กับตัว
...หากเราได้...ตั้งสติ และมองออกจากภายใน มองด้วยจิตใจที่งดงาม
...เราคงได้เห็น ความงดงาม และ คุณค่า ของสิ่งต่างๆ อีกมากมาย ที่อยู่รอบๆ ตัวเรา
...ใจของเรา..คงมองเห็น ชีวิตของเรา..คงมีแต่ความสุข ได้ทุกวัน

ไข้เลือดออก



โรคไข้เลือดออก

คือ โรคติดต่อซึ่งมีสาเหตุ
มาจาก ไวรัสเดงกี (Dengue virus)



อาการของโรคนี้มีความคล้าย

คลึงกับโรคไข้หวัดในช่วงแรก จึงทำให้ผู้ป่วยเข้าใจ
คลาดเคลื่อนได้ว่าตนเป็นเพียงโรคไข้หวัด และทำให้ไม่

ได้รับการรักษาที่ถูกต้องในทันที โรคไข้เลือดออกมีอาการ

และความรุนแรงของโรคหลายระดับตั้งแต่ไม่มีอาการหรือมีอาการ

เล็กน้อยไปจนถึงเกิดภาวะช็อกซึ่งเป็นสาเหตุที่ทำให้ผู้ป่วยเสียชีวิต

ในปี พ.ศ. 2554 รายงานโดย กลุ่มโรคไข้เลือดออก สำนักโรคติดต่อ

โดยแมลง กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข พบว่า มีอัตราป่วย 107.02

และอัตราป่วยตาย 0.10 ซึ่งหมายความว่า ในประชากรทุก 100,000 คน

จะมีผู้ป่วยเป็นไข้เลือดออกได้ถึง 107.02 คน และมีผู้เสียชีวิต

จากโรคนี้ 0.1 คน



คำศัพท์ภาษาอังกฤษ ในชีวิตประจำวันที่คนไทยไม่รู้จัก

ภาษาไทยในชีวิตประจำวัน
หลายคำไม่สามารถแปลเป็นอังกฤษ
ตรงๆ ได้และสถานการณ์แบบนี้มัก
จะเกิดขึ้นบ่อยๆ เสียด้วยเพราะมัน
คือคำศัพท์ที่เราใช้ในชีวิตประจำวัน เช่น

1. ลู้ๆ นะ = Hang in there หรือ Keep going เวลาเราจะให้กำลังใจเพื่อน
เราก็พูดว่า "ลู้ๆนะ" ถ้าแปลเป็นภาษาอังกฤษมันก็จะกลายเป็น "fight fight"
ฝรั่งก็จะสงสัยว่า ลู้อะไร ลู้กับใคร งง เพราะคำที่แสดงถึงการให้กำลังใจ
ฝรั่งจะใช้ว่า Hang in there หมายถึง อดทนเข้าไว้! หรือ Keep going
ที่หมายถึง ทำต่อไป! (คำนี้ให้อารมณ์เดียวกับคำว่า ลู้ๆ ค่ะ)
2. เมารถ = car sick ปัญหาในการเดินทางสำหรับบางคน เวลาไปกับ
เพื่อนฝรั่งแต่เกิดอาการเมารถ เมารถ เมารถขึ้นขึ้นมากะทันหันอย่าไปใช้
drunk ที่แปลว่า เมาเหล้านะคะ ให้ใช้เป็น car sick (เมารถยนต์)
boat sick (เมารถือ) ส่วนเครื่องบินให้ใช้คำว่า air sick นะคะ
ไม่ใช่ plane sick ตัวอย่างประโยค - I feel car sick every
time I get in a car. (ฉันเมารถตลอดเวลาที่นั่งรถ)
3. เกรงใจ = bother ในภาษาอังกฤษไม่มีคำแปลเกรงใจออกมาตรงๆนะคะ ดังนั้น
เวลาเราต้องการจะสื่อว่า เกรงใจ ไม่อยากรบกวนใครสักคน ให้ใช้คำว่า don't want
to bother... แทนนะ จะให้ความรู้สึกเดียวกัน ตัวอย่างประโยค
- I don't want to bother you. (ฉันไม่อยากรบกวนคุณ หรือแปลเป็นไทย
ง่าย ๆ ก็ฉันเกรงใจคุณ นั่นแหละค่ะ)
- Am I bothering you? (ฉันรบกวนคุณอยู่รึเปล่าเนี่ย?)

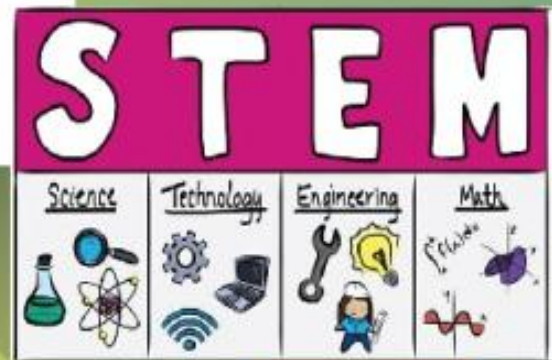
สรรหามาฝาก

"สะเต็มศึกษา" (STEM Education)

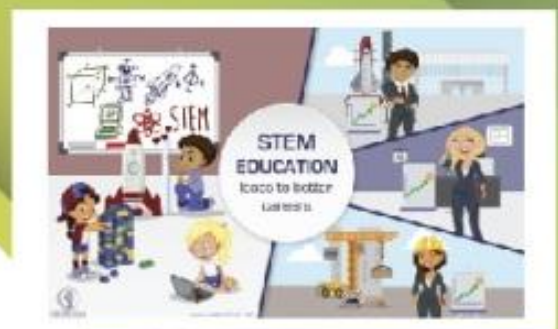
สวัสดีค่ะพี่น้องเพื่อนครู...เปิดเทอมปุ๊บ ก๊อบรวมสะเต็มปั๊บเลยนะคะ ไฉนมาตั้งแต่พี่มัธยม ประถม จนมาถึงน้องอนุบาล ถ้าเราไม่ได้คลุกคลีกับวงการวิทย์คณิต ก็อาจจะงงๆอยู่บ้างว่ามันเป็นยังไงกับคำว่า **"สะเต็ม"** ฉบับนี้ครูเข็มมีเกร็ดความรู้มาฝากนะคะ

"สะเต็มศึกษา" (STEM Education) คือ การจัดการเรียนรู้ที่บูรณาการความรู้ทั้ง 4 สาขา ได้แก่ วิทยาศาสตร์, เทคโนโลยี, วิศวกรรมศาสตร์ และคณิตศาสตร์ โดยการนำความรู้วิทยาศาสตร์ เช่น ฟิสิกส์, เคมี, ชีวะ ฯลฯ ไปใช้งานหรือนำไปปฏิบัติในชีวิตจริงได้ ซึ่งก็คือ เทคโนโลยี, การนำความรู้วิทยาศาสตร์ไปประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์ได้ ซึ่งก็คือ เอ็นจินีयरिंग และการนำความรู้ทางคณิตศาสตร์ เช่น เลขคณิต, พีชคณิต, เรขาคณิต และตรีโกณมิติ และแคลคูลัส ไปใช้ในวิชาวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์ได้

ความรู้ทั้ง 4 สาขานี้สามารถนำมาจัดการเรียนรู้แบบ Project-based เพื่อให้เกิดการเชื่อมโยงและสนับสนุนส่งเสริมซึ่งกันและกันได้ โดยมีจุดมุ่งหมายเพื่อพัฒนาทักษะของผู้เรียนในศตวรรษที่ 21. #STEMEducation #21stCenturyLearning



By....ครูเข็ม



ฟุตบอลโลก

FIFA World Cup



ฟุตบอลโลก หรือ ฟุตบอลโลกฟีฟ่า (อังกฤษ: FIFA World Cup) เป็นการแข่งขันฟุตบอลระหว่างประเทศโดยมีชุดทีมชาติชายร่วมเข้าแข่งขันในกลุ่มสมาชิกสหพันธ์ฟุตบอลระหว่างประเทศ (ฟีฟ่า) การแข่งขันจัดขึ้นทุก ๆ 4 ปี เริ่มครั้งแรกในปี ค.ศ. 1930 ในฟุตบอลโลก 1930 ยกเว้นในปี ค.ศ.1942 และ 1946 ที่งดเว้นไปในช่วงสงครามโลกครั้งที่สองทีมชนะเลิศการแข่งขันครั้งล่าสุดคือทีมชาติเยอรมนี ที่ชนะในการแข่งขันฟุตบอลโลก 2014 และจะเข้ารักษาแชมป์เข้าสู่รอบสุดท้ายในการแข่งขันครั้งต่อไปที่จะจัดขึ้นในประเทศรัสเซีย



ผลการจับสลากแบ่งกลุ่ม ฟุตบอลโลก 2018

เริ่มแข่งขันวันที่ 14 มิถุนายน ถึงวันที่ 15 กรกฎาคม 2018 ประเทศรัสเซีย

กลุ่ม A	กลุ่ม B	กลุ่ม C	กลุ่ม D
รัสเซีย (เจ้าภาพ)	โปรตุเกส	ฝรั่งเศส	อาร์เจนติน่า
อุรุกวัย	สเปน	ออสเตรเลีย	ไอซ์แลนด์
อียิปต์	โมร็อกโก	เปรู	โครเอเชีย
อุเครน	อิหร่าน	เดนมาร์ก	อิตาลี
กลุ่ม E	กลุ่ม F	กลุ่ม G	กลุ่ม H
บราซิล	เยอรมนี	เบลเยียม	ปานามา
สวิตเซอร์แลนด์	เม็กซิโก	ฝรั่งเศส	เซเนกัล
คอสตาริกา	สวีเดน	ตูนิเซีย	โคลอมเบีย
เซอร์เบีย	เกาหลีใต้	อังกฤษ	ญี่ปุ่น



กิจกรรม

ประจำปีเดือน

พฤษภาคม-มิถุนายน พ.ศ. 2561

