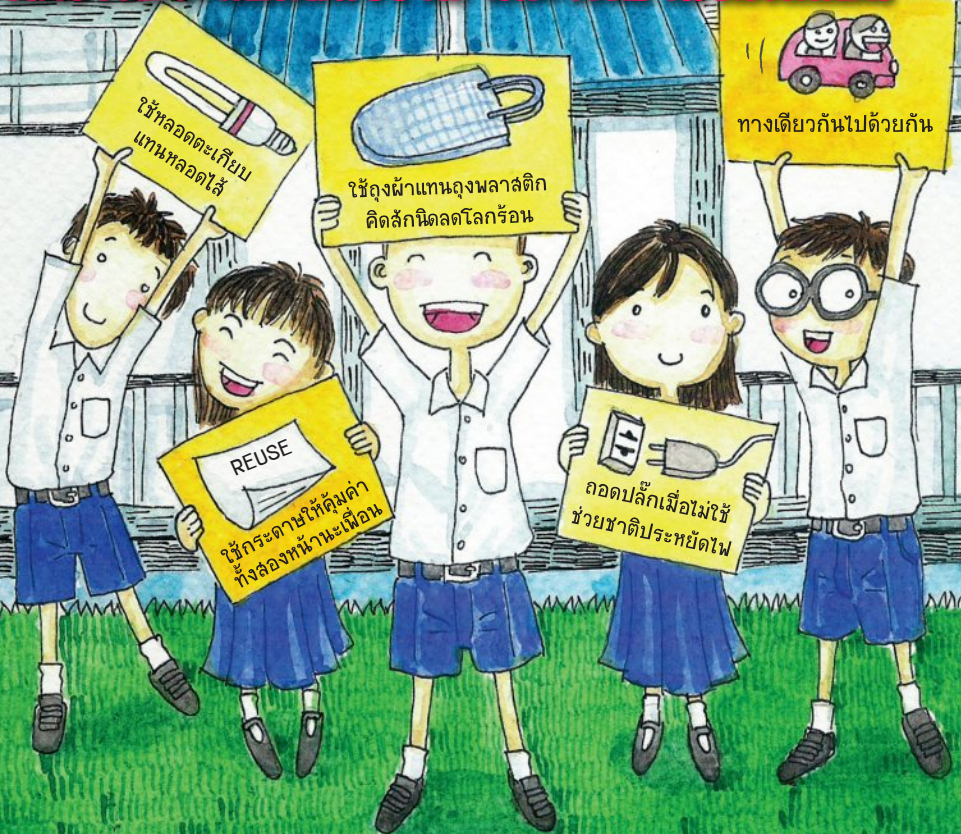


วิธีง่ายๆ สำหรับนักเรียน

ในการประหยัดพลังงาน และรักษาสิ่งแวดล้อม



นักเรียนทราบหรือไม่ว่า ในแต่ละปีประเทศของเราต้องสูญเสียเงินตราต่างประเทศเป็นจำนวนมาก เพื่อนำเข้าเชื้อเพลิงประเภทต่างๆ มาใช้เป็นพลังงานสำหรับครัวเรือน โรงงานอุตสาหกรรมและการขนส่ง พลังงานเหล่านี้มาจากธรรมชาติที่นับวันจะหายาก และมีราคาสูงขึ้น ในระหว่างปี พ.ศ. 2543 - 2550 เราใช้พลังงานเพิ่มขึ้นประมาณ 5-7% ต่อปี ปัจจุบันประเทศไทยมีการใช้น้ำมันดีเซลและเบนซินสูงถึง 41.2 และ 18.3 ล้านลิตรต่อวัน ตามลำดับ ดังนั้นนักเรียนและประชาชนคนไทยทุกคนจึงควรร่วมมือร่วมใจกันประหยัดการใช้น้ำมัน ซึ่งสามารถทำได้ด้วยวิธีง่ายๆ และยังเป็นการช่วยรักษาสภาวะแวดล้อมให้ดียิ่งขึ้นด้วย เช่น เริ่มต้นเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมบริโภคอาหารในชีวิตประจำวันให้เพียงพอเท่าที่ต้องการโดยไม่มีการเหลือทิ้งหรือปิดไฟเมื่อเลิกใช้ เป็นต้น โดยนักเรียนสามารถช่วยกันประหยัดพลังงานได้ทั้งที่บ้าน ที่โรงเรียน หรือในการใช้รถยนต์

จดหมายถึงนักเรียน

วิธีง่าย ๆ ในการช่วยประหยัดพลังงานและรักษาสິงแวดล้อม

1. ปิดไฟที่ไม่ต้องการใช้

- หลอดไฟที่มีใช้ในบ้านเรามีอยู่ด้วยกันหลายชนิด เช่น หลอดไส้ และหลอดฟลูออเรสเซนต์ที่มีทั้งแบบแท่งยาว แท่งสั้น แบบวงแหวน และแบบหลอดตะเกียบ
- พลังงานไฟฟ้าที่หลอดไส้ใช้ถูกเปลี่ยนเป็นแสงสว่างมีค่าเพียง 1 ใน 10 ของพลังงานทั้งหมด โดยอีก 9 ส่วนที่เหลือสูญเสียไปเป็นความร้อน
- หลอดตะเกียบใช้พลังงานน้อยกว่าหลอดไส้ประมาณ 4-5 เท่า และมีอายุการใช้งานนานกว่าประมาณ 8 เท่า

**นักเรียนจะช่วยกันประหยัดพลังงาน
จากการใช้หลอดไฟได้อย่างไร**

- แนะนำคุณพ่อคุณแม่ให้ใช้หลอดและโคมไฟประหยัดพลังงาน
- ปิดไฟเมื่อไม่ใช้ และควรเปิดเท่าที่จำเป็น



- ใช้แสงสว่างจากธรรมชาติ ในบริเวณที่มีแสงสว่างเพียงพอ เช่น บริเวณทางเดิน เปิดม่านหรือหน้าต่างให้แสงสว่างส่องเข้าห้องเรียน ห้องสมุด เป็นต้น



- หมั่นทำความสะอาดหลอดไฟ ไม่ให้ฝุ่นจับ จะช่วยให้หลอดไฟส่องสว่างได้เต็มที่ โดยปิดสวิตช์หลอดไฟก่อน เพื่อป้องกันอันตรายจากไฟดูด การทำความสะอาดหลอดไฟอย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้ได้แสงสว่างเต็มที่ ทำให้ไม่ต้องติดหลอดไฟเพิ่ม จึงช่วยลดการใช้ไฟฟ้าลงได้

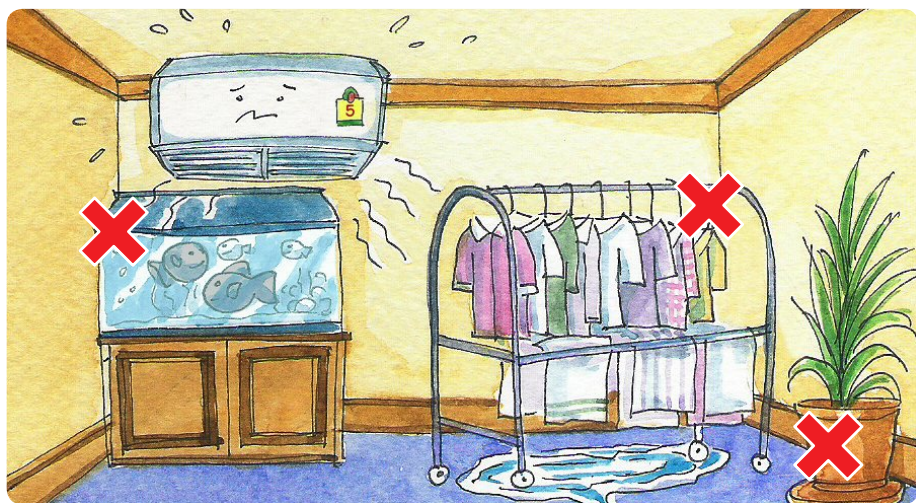


2. ใช้เครื่องปรับอากาศอย่างฉลาด และประหยัด

• เครื่องปรับอากาศเป็นเครื่องใช้ไฟฟ้าที่ใช้พลังงานมากที่สุดในบรรดาเครื่องใช้ไฟฟ้าด้วยกัน ดังนั้นเราจึงควรใช้เครื่องปรับอากาศเท่าที่จำเป็น และอย่างมีประสิทธิภาพ

ใช้เครื่องปรับอากาศอย่างถูกวิธี..ช่วยประหยัดพลังงาน

- แนะนำคุณพ่อคุณแม่ให้ เลือกใช้เครื่องปรับอากาศเบอร์ 5 ที่มีขนาดเหมาะสมกับห้องที่จะปรับอากาศ
- เมื่อเปิดเครื่องปรับอากาศ ควรปิดหน้าต่างและประตูทุกบานให้สนิท เพื่อไม่ให้ความเย็นภายในห้องรั่วไหลออกไป
- ตั้งอุณหภูมิเครื่องปรับอากาศไว้ที่ 27-28 °C พร้อมกับเปิดพัดลมตัวเล็ก ๆ ให้มีลมพัดผ่านร่างกาย ก็สามารถรู้สึกสบายได้ และประหยัดพลังงานได้ถึง 10-20%

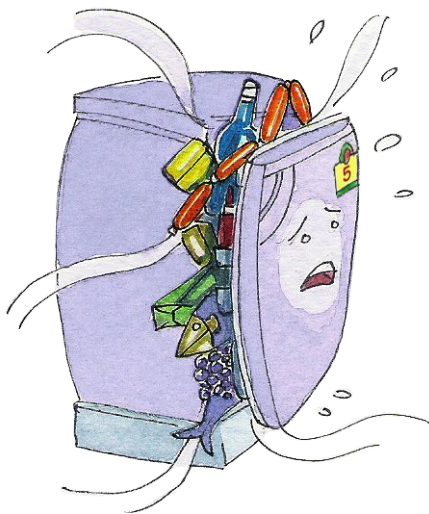


- คอนเดนซึ่งยูนิตซึ่งตั้งอยู่นอกตัวบ้านควรตั้งให้ห่างจากผนังอย่างน้อย 15 ซม. ในที่ร่มเงา มีการระบายอากาศดี และหลีกเลี่ยงการถูกแสงแดดโดยตรง จะช่วยให้เครื่องปรับอากาศทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ซึ่งจะช่วยประหยัดไฟฟ้าได้มากถึง 15-20%

- ควรปิดเครื่องปรับอากาศ หากไม่อยู่ในห้องนานเกินกว่า 1 ชม. หรือในช่วงเวลาพักกลางวัน

- ไม่ตั้งตู้เย็นไว้ในห้องที่มีการปรับอากาศ เพราะความร้อนที่ระบายทิ้งจากตู้เย็นจะทำให้เครื่องปรับอากาศทำงานหนักขึ้น และสิ้นเปลืองไฟฟ้า

- ไม่ปลูกต้นไม้ ไม่ตากผ้า ไม่รีดผ้า ไม่ต้มน้ำในห้องที่มีการปรับอากาศ เพราะความร้อนและความชื้นที่เพิ่มขึ้น จะทำให้เครื่องปรับอากาศทำงานหนักและสิ้นเปลืองไฟฟ้า



3. ใช้ตู้เย็นอย่างประหยัดไฟ

- เราเปิดตู้เย็นเฉลี่ยประมาณ วันละ 22 ครั้ง ในหนึ่งปี เราจะเปิดตู้เย็นประมาณ 8,000 ครั้ง ต่อตู้เย็น 1 เครื่อง เมื่อเรา เปิดตู้เย็นทิ้งไว้ความเย็นภายในตู้เย็นจะออกมาภายนอก ขณะที่ความร้อนจากภายนอก จะไหลเข้ามาแทนที่ภายในตู้เย็นจึงอุ่นขึ้น และตู้เย็นจะใช้ไฟฟ้าเพิ่มขึ้น เพื่อการทำความเย็นใหม่

- ตู้เย็นที่มีอาหารบรรจุอยู่มากๆ จนแน่น จะสิ้นเปลืองไฟฟ้ามากขึ้น เพราะคอมเพรสเซอร์จะทำงานหนักและนานขึ้น เพื่อปรับอุณหภูมิของอาหารที่มีอยู่ทั้งหมดให้เย็นลงถึงระดับอุณหภูมิที่ตั้งไว้

นักเรียนจะช่วยประหยัดไฟฟ้าจากการใช้ตู้เย็นได้อย่างไร

- แนะนำให้คุณพ่อคุณแม่เลือกใช้ตู้เย็นประหยัดพลังงานเบอร์ 5 และมีขนาดที่เหมาะสมกับครอบครัว

- ควรเปิด-ปิด ตู้เย็น เมื่อจำเป็นต้องหยิบของเท่านั้นและต้องปิดตู้เย็นทันทีที่เลิกใช้

- ควรหมั่นรักษาความสะอาดตู้เย็นอย่างสม่ำเสมออย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง

- ควรตั้งอุณหภูมิภายในตู้เย็นให้เหมาะสม การตั้งอุณหภูมิที่ต่ำเกินไปจะสิ้นเปลืองไฟ แต่ถ้าสูงเกินไปอาจไม่เหมาะสมกับการถนอมอาหาร ดังนั้นเราควรตั้งอุณหภูมิภายในตู้เย็นที่ $3-6^{\circ}\text{C}$ ถ้าตั้งอุณหภูมิไว้ต่ำกว่าที่กำหนด 1°C จะสิ้นเปลืองไฟฟ้าเพิ่มขึ้น 25%

- ไม่ควรตั้งตู้เย็นในบริเวณใกล้แหล่งความร้อน เช่น เตาไฟ หรือที่ซึ่งมีแสงแดดส่องถึง เพราะจะทำให้ตู้เย็นนั้นต้องทำงานหนักและสิ้นเปลืองพลังงานไฟฟ้าเพื่อมาผลิตความเย็นมากขึ้น

- ควรตั้งตู้เย็นให้ห่างจากผนังด้านหลัง และด้านข้างทั้งสองด้าน อย่างน้อยข้างละ 15 ซม. และด้านหลังไม่น้อยกว่า 30 ซม. เพื่อให้การระบายความร้อนจากตู้เย็นถ่ายเทได้สะดวก

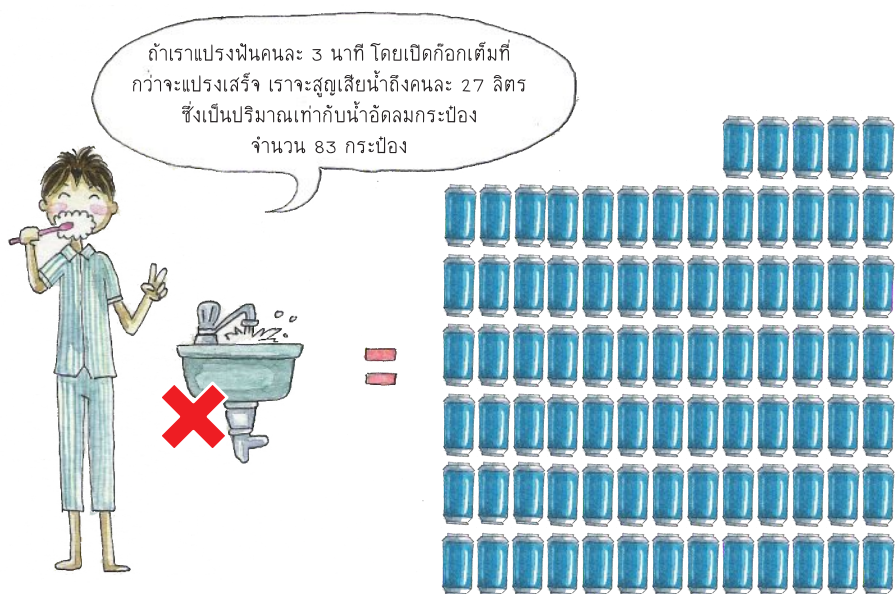
- อย่านำอาหารที่ยังร้อนหรืออุ่นไปแช่ในตู้เย็นทันที

ควรรอให้อุณหภูมิลดลง
เท่าอากาศภายนอกก่อน



4. มาประหยัดน้ำกันเถอะ

- กว่าจะได้น้ำสะอาดเราต้องใช้น้ำจำนวนมากในกระบวนการกรองน้ำ บำบัดน้ำ และจัดส่งน้ำมาให้พวกเราได้ใช้และบริโภคกัน
- ก๊อกน้ำมีอัตราการไหลเฉลี่ยของน้ำ ๑ ลิตรต่อนาที



- หากเราเปิดก๊อกน้ำทิ้งไว้ขณะล้างจาน เราจะต้องเสียน้ำมากถึง 130 ลิตร น้ำจำนวนนี้สามารถใช้ประโยชน์ในการล้างรถได้ 1 คัน
- จากการสำรวจพบว่า คนกรุงเทพฯ ใช้น้ำเฉลี่ยวันละ 200 ลิตร ในขณะที่คนต่างจังหวัดหรือคนชนบทใช้น้ำเพียงแค่วันละ 50 ลิตร ถ้าคนกรุงเทพฯ ช่วยกันประหยัดน้ำไม่ให้อุณหภูมิของน้ำไหลไปโดยเปล่าประโยชน์ จะช่วยลดการใช้น้ำลงเหลือ 70 ลิตรต่อวัน กรุงเทพฯ เพียงเมืองเดียว ซึ่งมีประชากรจำนวนประมาณ 10 ล้านคน ก็จะประหยัดน้ำได้วันละ 1,300 ล้านลิตร

วิธีง่าย ๆ ในการประหยัดน้ำ

- ไม่ควรเปิดน้ำทิ้งไว้ตลอดการซักผ้า
- ไม่ว่าจะซักผ้าด้วยมือหรือซักด้วยเครื่องซักผ้า ควรเลือกใช้ผงซักฟอกที่เหมาะสม เพราะผงซักฟอกชนิดที่ใช้กับเครื่องซักผ้าจะมีฟองน้อย ซึ่งจะลดความเสียหายให้กับตัวเครื่อง และหากใช้ผงซักฟอกที่มีฟองมาก อาจต้องสิ้นเปลืองน้ำในการซักเพิ่มขึ้น
- ถ้าบ้านใดต้องการซักผ้าด้วยเครื่องซักผ้า ควรเลือกขนาดของเครื่องซักผ้าให้เหมาะสมกับจำนวนคนในบ้าน เพราะสามารถประหยัดทั้งน้ำและไฟฟ้าได้
- ในกรณีที่ใช้เครื่องซักผ้า ไม่ควรซักผ้าด้วยเครื่องซักผ้าเพียงครั้งละ 2-3 ชิ้น เพราะจะสิ้นเปลืองน้ำเท่ากับการซักผ้า 20 ชิ้น
- ขณะแปรงฟัน ฟอกสบู่ หรือสระผมควรปิดก๊อกน้ำก่อน ไม่เปิดให้น้ำไหลทิ้งโดยเปล่าประโยชน์และเปิดก๊อกน้ำใหม่เมื่อต้องการใช้น้ำสะอาดล้าง
- ขณะกำลังทำความสะอาดถ้วยชาม ด้วยน้ำยาล้างจาน อย่าเปิดก๊อกน้ำทิ้งไว้
- ใช้อุปกรณ์ที่ออกแบบมาเพื่อการประหยัดน้ำสำหรับอุปกรณ์ในห้องน้ำ เช่น ใช้ก๊อกแบบคันโยกแทนก๊อกหมุนเปิด-ปิด
- ใช้โถส้วมประหยัดน้ำ โถส้วมรุ่นเก่าเมื่อเราชักโครก จะใช้น้ำมากถึง 20 ลิตรต่อครั้ง แต่โถส้วมประหยัดน้ำจะใช้น้ำเพียง 6 ลิตรต่อครั้ง
- ติดตั้งอุปกรณ์เติมอากาศที่ก๊อกน้ำ เพื่อที่จะช่วยเติมอากาศในน้ำ ให้มีปริมาณมากแต่ใช้น้ำน้อย จะช่วยลดปริมาณการใช้น้ำลงได้ถึง 40-60%
- ควรรดน้ำต้นไม้ในช่วงเช้าหรือเย็น เวลารดน้ำต้นไม้ควรใช้หัวฉีดแบบน้ำฟู (Sprinkle) หรือใช้ฝักบัวรดน้ำ และที่สำคัญอย่ารดน้ำตอนแดดจัด เพราะน้ำจะระเหยไปโดยเปล่าประโยชน์ ต้นไม้จะได้น้ำน้อยลง

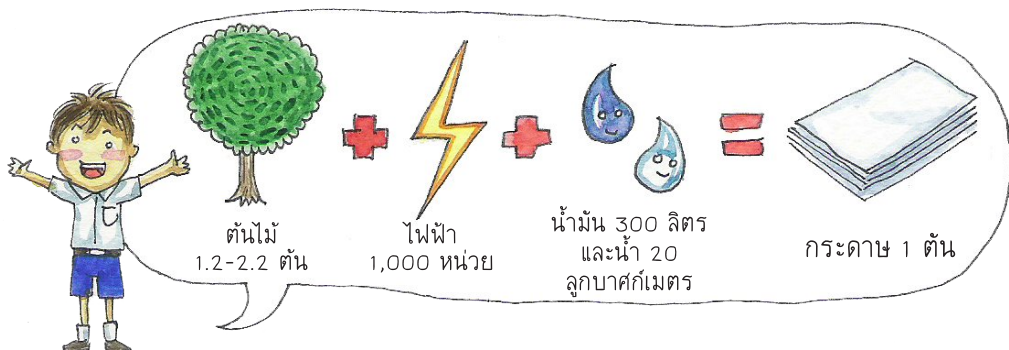


• ช่วยกันตรวจว่าในบ้านไม่มีจุด
ใดที่น้ำรั่ว เพราะเป็นสาเหตุที่ทำให้สูญเสีย
น้ำโดยใช่เหตุ

• หากที่โรงเรียนมีตู้กดน้ำ เมื่อ
ดื่มน้ำ กดปริมาณแต่เพียงพอดื่ม อย่ากด
จนล้นแก้ว

5. มาช่วยกันประหยัดกระดาษ

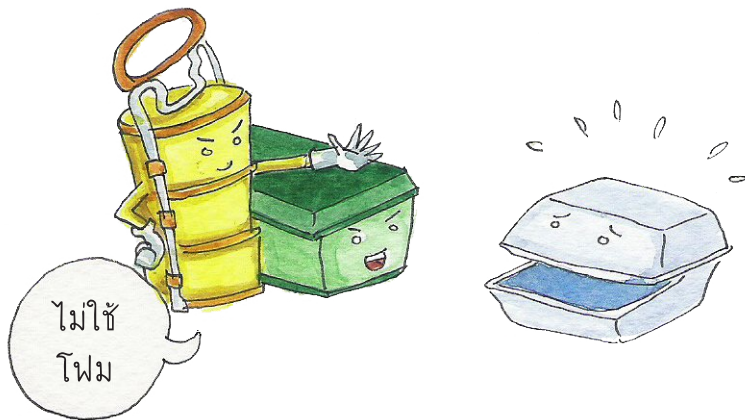
• กระดาษ ที่เราใช้ขีดเขียนกันอยู่ทุกวัน กว่าจะได้มานั้นเราต้องสูญเสียพื้นที่
สีเขียวไปเพราะต้องตัดต้นไม้ ในกระบวนการผลิตกระดาษ 1 ตัน เราต้องใช้ต้นไม้
1.2-2.2 ตัน (น้ำหนักบอบแห้ง) หรือเทียบเท่ากับไม้ยูคาลิปตัสอายุ 5 ปี 17 ตัน ใช้
ไฟฟ้า 1,000 หน่วย ใช้น้ำมัน 300 ลิตร และน้ำ 20 ลูกบาศก์เมตร หากจะให้ดีควร
เลือกใช้กระดาษทั้ง 2 หน้า (Reuse) และควรใช้เท่าที่จำเป็น



- กระดาษใช้แล้วสามารถแปรรูปและนำกลับมาใช้ใหม่ได้ ดังนั้น เราจึงควรเก็บรวบรวมกระดาษหนังสือพิมพ์ กล่องกระดาษ ฯลฯ ที่ใช้แล้ว ใส่กล่องไว้ที่มุมของห้องเรียนเพื่อนำกลับไปแปรรูปเป็นกระดาษที่สามารถนำมาใช้ (Recycle)

- เวลาที่ต้องใช้กระดาษ ควรคำนึงเสมอว่ากระดาษที่นำมาใช้นั้นมีคุณค่า และได้มาอย่างลำบาก ดังนั้น ในการใช้กระดาษเราควรใช้ทั้งสองหน้า (Reuse) และถ้าเป็นกระดาษชำระควรดึงใช้เท่าที่จำเป็น

- ควรทิ้งกระดาษในถังขยะแห้ง (ถังสีเหลืองฟาสีเหลือง) ซึ่งเป็นถังสำหรับขยะที่จะนำไปแปรรูปกลับมาใช้ใหม่ได้



6. มาเลิกใช้โฟมกันเถอะ

- โฟมใช้เวลานับหลายร้อยปีในการย่อยสลาย ลองนึกดูว่าหากทุกคนใช้โฟมทุกวัน เราจะมีกองขยะที่ไม่สามารถย่อยสลายได้เท่ากองภูเขา การผลิตโฟมยังใช้สารเคมี ซึ่งจะไปทำลายชั้นโอโซน (Ozone Layer) ของบรรยากาศที่ห่อหุ้มโลกอยู่ จึงทำให้รังสีอัลตราไวโอเลตหรือรังสียูวี (Ultraviolet) ซึ่งเป็นอันตรายต่อผิวหนัง ลอดผ่านชั้นบรรยากาศมายังผิวโลกได้มากขึ้น ทำให้เรามีโอกาสเป็นมะเร็งที่ผิวหนังมากขึ้นด้วย

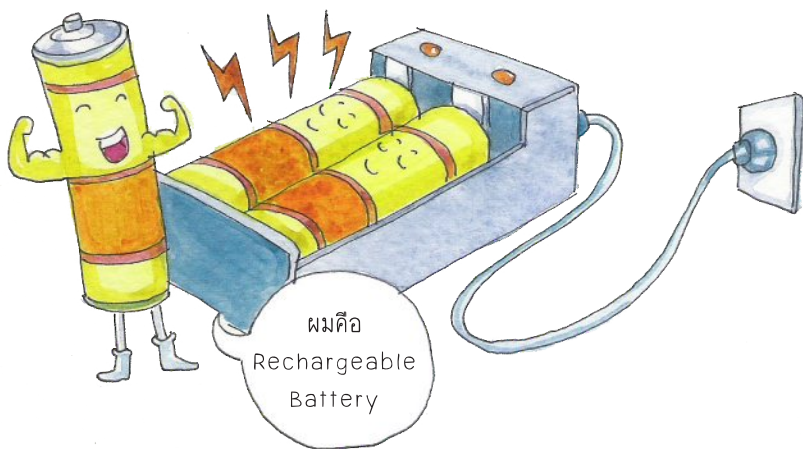
นักเรียนจะช่วยกันรักษาสິงแวดล้อมได้อย่างไร

- หลีกเลียงหรืองดใช้โฟมทุกกรณี
- หากมีการนำอาหารไปรับประทานที่โรงเรียน หรือไปซื้ออาหารนอกบ้าน นำปิ่นโตหรือกล่องใส่อาหารไปใช้ แทนการบรรจุในกล่องโฟม
- พยายามใช้วัสดุอื่นๆ ที่ไม่สร้างมลพิษ แทนการใช้โฟม เช่น ในการบรรจุหีบห่อกันของแตก ควรใช้กระดาษที่ตัดเป็นฝอยๆ แทนการใช้โฟม



7. หิ้วถุงผ้าไปจ่ายตลาด

- ถุงพลาสติกแต่ละถุงที่ใช้ใส่ของ ใช้เวลาในการย่อยสลายนานนับร้อยปี
- ใช้ถุงผ้าเมื่อไปซื้อของ เก็บถุงผ้าซึ่งพับได้ไว้ในกระเป๋า เพื่อจะได้นำมาใช้ได้ตลอดเวลา
- ใช้ถุงพลาสติกที่ย่อยสลายได้ (Bio Degradable Plastic)



8. ใช้ถ่านไฟฉายที่สามารถบรรจุไฟได้ใหม่

นักเรียนทำอะไรกับถ่านไฟฉายที่หมดอายุ

- ถ่านไฟฉายที่หมดอายุจัดว่าเป็นขยะอันตราย ควรทิ้งลงในถังขยะชนิดที่รองรับขยะอันตราย ซึ่งจะมีตัวถังสีเทาฟ้าสีแดง ขยะอันตรายเหล่านี้จะถูกนำไปทำลายอย่างถูกวิธี

- ควรใช้ถ่านไฟฉายที่สามารถบรรจุไฟได้ใหม่ (Rechargeable Battery) เพื่อนำกลับมาใช้ได้อีก

วิธีใช้ถ่านไฟฉายที่สามารถบรรจุไฟได้ใหม่ (Rechargeable Battery)

- เมื่อถ่านไฟฉายหมดอายุ ให้นำไปใส่ในเครื่องบรรจุถ่านไฟฉาย
- เสียบปลั๊กเครื่องบรรจุถ่านไฟฉายซึ่งไฟฟ้าจะไปบรรจุถ่านไฟฉายให้ใช้ได้อีกครั้ง
- เมื่อบรรจุไฟเสร็จ ถ่านไฟฉายก็พร้อมที่จะใช้งานได้อีกครั้งจนหมด และนำกลับมาบรรจุได้ซ้ำอีก

นักเรียนอย่าลืมแนะนำคุณพ่อคุณแม่ หันมาใช้ถ่านไฟฉายที่สามารถบรรจุไฟได้ใหม่ ถึงแม้ว่าถ่านไฟฉายชนิดนี้จะมีราคาแพงกว่าชนิดธรรมดาแต่ถ้าเทียบกับการซื้อถ่านไฟฉายชนิดธรรมดาหลายๆ ครั้ง ผลโดยรวมในระยะยาวของการใช้ชนิดบรรจุไฟได้ใหม่จะมีราคาถูกกว่า และยังช่วยลดจำนวนขยะอันตรายลงอีกด้วย

ใช้ถ่านไฟฉายอย่างไร ให้ประหยัดพลังงาน

- เปิดใช้อุปกรณ์ที่ต้องใช้ถ่านไฟฉายอย่างถูกวิธี โดยไม่เปิดอุปกรณ์ต่างๆ เหล่านั้นทิ้งไว้ เช่น เมื่อไม่ได้ฟังวิทยุประเภทหุฟัง ควรจะปิด อย่าเปิดทิ้งไว้ และเมื่อไม่ต้องการใช้อุปกรณ์นั้นเป็นเวลานานควรนำถ่านไฟฉายออก เพื่อช่วยยืดอายุการใช้งานของถ่านไฟฉาย

- หากอุปกรณ์สามารถใช้ได้ทั้งไฟฟ้าและถ่านไฟฉาย เราควรเลือกวิธีเสียบปลั๊กไฟฟ้าแทน

- ใช้อุปกรณ์ที่ใช้พลังงานประเภทพลังงานทดแทนได้ เช่น เครื่องคิดเลขพลังงานแสงอาทิตย์ เป็นต้น



หากปิดจอภาพคอมพิวเตอร์ขนาด 15 นิ้ว
ลงได้วันละ 3 ชั่วโมง จะประหยัดได้ประมาณ
60 หน่วยต่อปี ปัจจุบันเรามีคอมพิวเตอร์ใช้ในครัวเรือน
มากกว่า 1.5 ล้านเครื่อง
ช่วยประหยัดไฟฟ้าได้มากถึง 88 ล้านหน่วย
หรือมากกว่า 345 ล้านบาทต่อปี



คอมพิวเตอร์
notebook ประหยัด
พลังงานมากกว่า
คอมพิวเตอร์ Lab top
ครับ



9. ใช้คอมพิวเตอร์อย่างมีประสิทธิภาพ

- จอคอมพิวเตอร์ที่มีขนาดใหญ่จะ
ใช้ไฟฟ้ามากกว่าจอที่มีขนาดเล็กกว่า เช่น
จอขนาด 17 นิ้ว ใช้กำลังไฟฟ้ามากกว่าจอ
ขนาด 15 นิ้ว ประมาณ 20%

- คอมพิวเตอร์บางรุ่น มีระบบ
ประหยัดพลังงานในเครื่อง แต่ผู้ใช้งานจะลืม
หรือไม่ได้สั่งให้ระบบนี้ทำงาน

นักเรียนจะช่วยกันรักษาสິงแวดล้อมได้ อย่างไร

- ถอดปลั๊กเมื่อเลิกใช้งาน
- ปิดจอภาพเมื่อไม่ใช้งานนาน
เกินกว่า 15 นาที หรือตั้งเวลาให้คอมพิวเตอร์
ปิดเองโดยอัตโนมัติ
- เลือกซื้อคอมพิวเตอร์ที่มีระบบ
ประหยัดพลังงาน โดยสังเกตจากสัญลักษณ์
Energy Star ซึ่งผู้ผลิตจะพิมพ์ไว้บนกล่อง
บรรจุหรือที่ตัวอุปกรณ์ เพราะระบบนี้จะใช้
กำลังไฟฟ้าน้อยลง 55% ในขณะที่รอทำงาน

หากนักเรียนทุกคนประหยัดการใช้พลังงาน และใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ
ซึ่งสามารถทำได้ด้วยวิธีง่ายๆ ดังข้างต้น ทั้งที่บ้าน ที่โรงเรียน หรือ ในการใช้รถเมล์
นอกจากช่วยประหยัดค่าใช้จ่ายด้านพลังงานแล้ว ยังช่วยรักษาสິงแวดล้อมให้ดีขึ้นอีกด้วย

10. หากไม่ไกล อย่าใช้รถยนต์เลย

นักเรียนทราบไหมว่า

- จากข้อมูลของกรมการขนส่งทางบก จำนวนรถยนต์ รถบรรทุกและรถจักรยานยนต์ทั่วประเทศที่ต่ออายุทะเบียนรถยนต์และจดทะเบียนใหม่ (ภายใต้พระราชบัญญัติรถยนต์ พ.ศ.2522) ในปี 2551 ประเทศไทยมีจำนวนรถยนต์รวม 24.7 ล้านคัน และมีสถิติจำนวนรถยนต์จดทะเบียนใหม่ทั่วประเทศเฉลี่ย 800 คันต่อวัน ประเทศไทยมีการใช้พลังงานในภาคขนส่งคิดเป็น 37% ของการใช้พลังงานรวมทั้งประเทศ



นักเรียนจะช่วยประหยัดน้ำมันจากการใช้รถยนต์ได้อย่างไร

- หากระยะทางใกล้ๆ สามารถเดินไปเองได้ควรเดินไป หรือขี่จักรยาน หรือพายเรือ ควรหลีกเลี่ยงการใช้รถยนต์ และชักชวนให้เพื่อนๆ คุณพ่อ คุณแม่ ใช้พาหนะตามความจำเป็นเพื่อช่วยประหยัดพลังงานและลดมลพิษ

- ไปทางเดียวกัน ควรไปด้วยกัน (Car Pool) นักเรียนควรแนะนำให้ใช้รถยนต์คันเดียวกัน หรือติดรถไปด้วยกันเวลาหนึ่งรถไปโรงเรียน ลดปริมาณรถยนต์บนท้องถนน ช่วยประหยัดพลังงาน

- ไม่จำเป็นต้องเปิดเครื่องปรับอากาศภายในรถ หากอากาศภายนอกเย็นสบายพอควร เช่น ช่วงเวลาเช้า หรือช่วงเวลาเย็น



กองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน



สำนักงานนโยบาย
และแผนพลังงาน
กระทรวงพลังงาน

สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน กระทรวงพลังงาน
เลขที่ 121/1-2 ถนนเพชรบุรี แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400
ศูนย์ประชาสัมพันธ์ “รวมพลังหาร 2”

โทร 0 2612 1555 ต่อ 204, 205

www.eppo.go.th