

รายวิชา สุขศึกษาและพลศึกษา (สุขศึกษา)

รหัสวิชา พ16101 ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6

เรื่อง ภาวะโลกร้อน

ครูผู้สอน ครูปริญญญา ประจันบาน



ภาวะโลกร้อน





จุดประสงค์การเรียนรู้

๑.

วิเคราะห์ผลกระทบของภาวะโลกร้อนที่มีต่อสุขภาพ

๒.

ปฏิบัติตนเพื่อลดปัญหาภาวะโลกร้อน

๓.

เห็นประโยชน์ของการลดปัญหาภาวะโลกร้อน





คำถามชวนคิด

นักเรียนเคยได้ยิน
เรื่อง อีก ๑๐ ปีข้างหน้า
กรุงเทพมหานคร
จะจมน้ำหรือไม่ ?





คำถามชวนคิด

นักเรียนคิดว่า มีความเป็นไปได้
มากน้อยเพียงใด ?



นักเรียนคิดว่าต้องใช้เวลาทำไร
น้ำแข็งทั้งหมดถึงจะละลาย ?





คำถามชวนคิด

ภาวะโลกร้อน

จะส่งผลต่อสุขภาพอย่างไร ?











ภาวะโลกร้อน



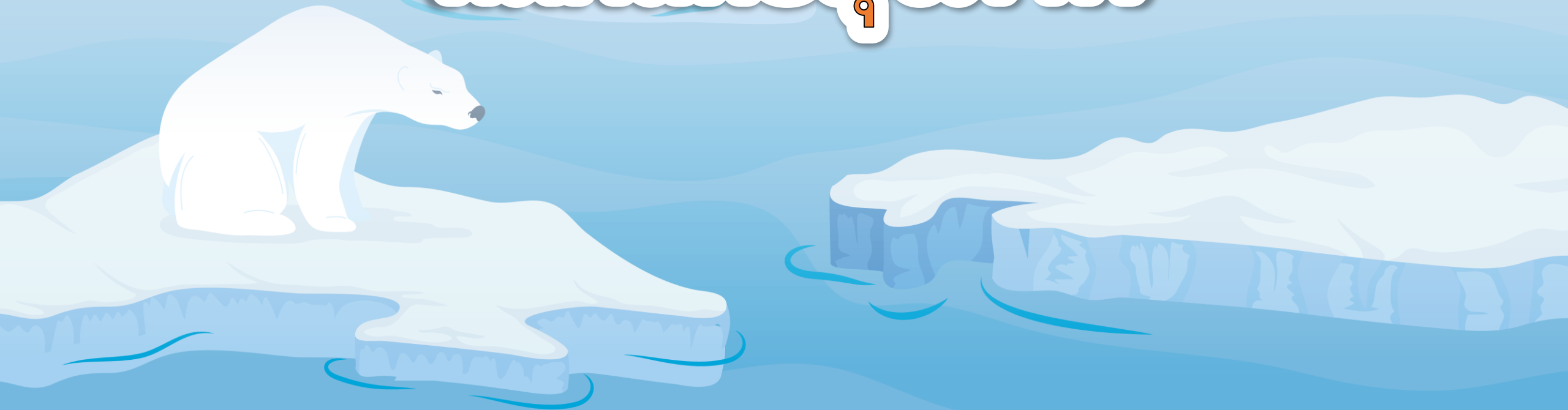
ภาวะโลกร้อน

ความหมาย

การที่อุณหภูมิเฉลี่ยของอากาศบนโลกสูงขึ้น ทั้งบนผิวโลกและน้ำในมหาสมุทร เป็นเหตุให้เกิดการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ซึ่งเป็นผลมาจากการกระทำของมนุษย์ที่ทำให้แก๊สเรือนกระจกเพิ่มสูงขึ้นเกินความจำเป็น จนเกิดเป็นภาวะเรือนกระจก

ผลกระทบของภาวะโลกร้อน

ที่ส่งผลต่อสุขภาพ



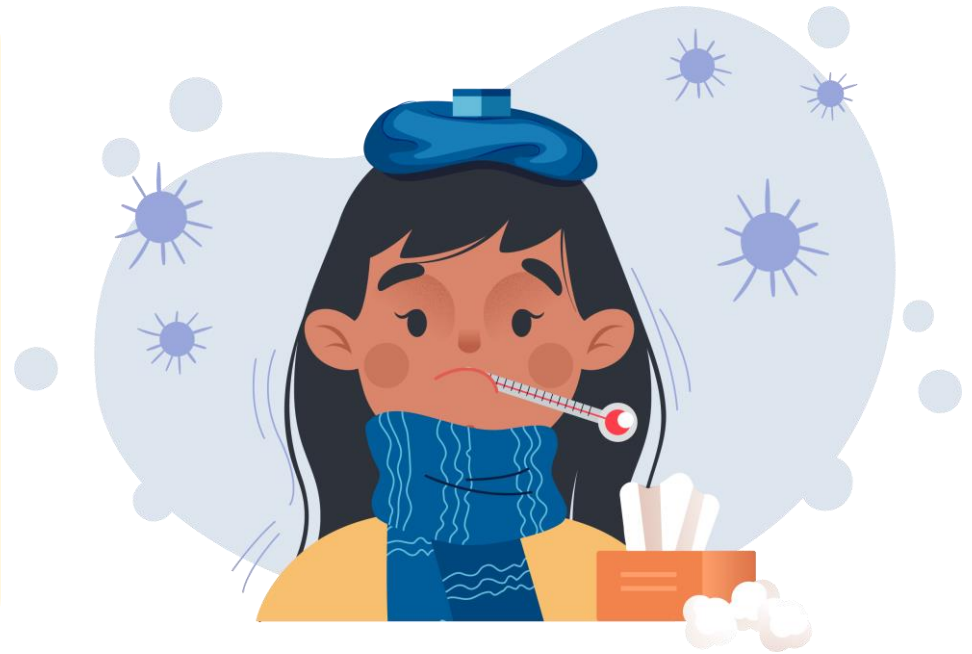
ผลกระทบของภาวะโลกร้อน ที่มีผลต่อสุขภาพ

ด้านร่างกาย

ด้านจิตใจ

ผลกระทบด้านร่างกาย

เกิดการเจ็บป่วยได้ง่าย
เนื่องจากอุณหภูมิและ
สภาพอากาศแปรปรวน
ทำให้ร่างกายปรับตัวไม่ทัน



ผลกระทบด้านร่างกาย

มีการระบาดของโรคติดต่อ
ที่มีแมลงเป็นพาหะนำโรค
มากขึ้น



ผลกระทบด้านร่างกาย

ร่างกายอ่อนเพลีย
เนื่องจากสูญเสียน้ำ เกลือแร่
และพลังงานมากกว่าปกติ



ผลกระทบด้านร่างกาย

สภาพภูมิอากาศเปลี่ยนแปลง
ทำให้เกิดภัยธรรมชาติ
ส่งผลให้เกิดการบาดเจ็บ
เจ็บป่วย หรือเสียชีวิต



ผลกระทบด้านร่างกาย

มลพิษในอากาศ
ทำให้เกิดการเจ็บป่วย
เกี่ยวกับระบบทางเดินหายใจ



ผลกระทบด้านร่างกาย

เสี่ยงต่อการเป็นมะเร็งผิวหนัง
เนื่องจากผิวหนังสัมผัสรังสี UV
ในแสงแดดชนิดที่มีอันตราย



ผลกระทบของภาวะโลกร้อน ที่มีผลต่อสุขภาพ

ด้านร่างกาย

ด้านจิตใจ

ผลกระทบด้านจิตใจ

เกิดความเครียด หงุดหงิดง่าย
อารมณ์เสียเนื่องจากความร้อน
ทำให้ไม่สามารถใช้ชีวิต
ได้อย่างมีความสุข



ผลกระทบด้านจิตใจ

การเกิดภัยธรรมชาติอาจทำให้เกิดปัญหาสุขภาพจิต
เนื่องจากเกิดความหวาดกลัว ความหวาดระแวง
หรือความเครียดต่อผลกระทบที่จะเกิดขึ้น



คำถามชวนคิด

นักเรียนใช้ถุงพลาสติก
เป็นประจำหรือไม่ ?





คำถามชวนคิด

นักเรียนเคยเผาขยะ
หรือไม่ ?





คำถามชวนคิด

นักเรียนเคยปั่นจักรยาน
แทนการนั่งรถยนต์หรือไม่ ?





**การปฏิบัติตน
เพื่อลดภาวะโลกร้อน**

การปฏิบัติตนเพื่อลดภาวะโลกร้อน

ประหยัดพลังงาน



การปฏิบัติตนเพื่อลดภาวะโลกร้อน

ใช้ขนส่งสาธารณะ



การปฏิบัติตนเพื่อลดภาวะโลกร้อน

รับประทานอาหาร
ให้หมด



การปฏิบัติตนเพื่อลดภาวะโลกร้อน

ใช้น้อย ใช้ซ้ำ
นำกลับมาใช้ใหม่



การปฏิบัติตนเพื่อลดภาวะโลกร้อน

เปลี่ยนเป็น
ใช้พลังงานสะอาด



การปฏิบัติตนเพื่อลดภาวะโลกร้อน

เลือกใช้ผลิตภัณฑ์ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม



การปฏิบัติตนเพื่อลดภาวะโลกร้อน

ลดการใช้พลาสติก





กิจกรรมประจำวันนี้

ใบงานที่ ๒

เรื่อง ภาวะโลกร้อน

ใบงานที่ ๒

เรื่อง ภาวะโลกร้อน

- ให้นักเรียนตอบคำถามที่กำหนดให้
- ให้นักเรียนเลือกปฏิบัติตนให้ถูกต้อง เพื่อลดปัญหาภาวะโลกร้อน ด้วยการใส่เครื่องหมายถูก ✓ หน้าข้อที่เลือก

สามารถดาวน์โหลดได้ที่ www.dltv.ac.th

ใบงานที่ ๒ เรื่อง ภาวะโลกร้อน
หน่วยการเรียนรู้ที่ ๔ เรื่อง สิ่งแวดล้อมสีเขียวปลอดภัย
แผนการจัดการเรียนรู้ที่ ๒ เรื่อง ภาวะโลกร้อน
รายวิชา ศึกษาศาสตร์และเทคโนโลยี (สุขศึกษา) รหัสวิชา พ๑๖๑๐๑ ภาคเรียนที่ ๒ ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖



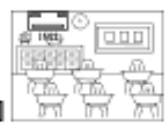





ตอนที่ ๑

คำชี้แจง : ให้นักเรียนตอบคำถามต่อไปนี้

- นักเรียนพบเห็นสิ่งใดในชีวิตประจำวันบ้างที่คิดว่าเป็นผลกระทบที่เกิดจากภาวะโลกร้อน (อย่างน้อย ๕ ข้อ)
ด.)
ข.)
ค.)
ง.)
จ.)
- จงบอกผลเสียของสุขภาพที่ได้รับผลกระทบจากภาวะโลกร้อน (อย่างน้อย ๕ ข้อ)
ด.)
ข.)
ค.)
ง.)
จ.)

ตอนที่ ๒

คำชี้แจง : ให้นักเรียนเลือกปฏิบัติตนให้ถูกต้อง เพื่อลดปัญหาภาวะโลกร้อน ด้วยการใส่เครื่องหมายถูก ✓ หน้าข้อที่เลือก

-    
-    

ชื่อ - สกุล
ชั้น ป.๖/..... เลขที่



คำชี้แจง

ในการทำกิจกรรมนักเรียน

๑. ให้นักเรียนตอบคำถามที่กำหนดให้
๒. ให้นักเรียนเลือกปฏิบัติตนให้ถูกต้อง เพื่อลดปัญหาภาวะโลกร้อนด้วยการใส่เครื่องหมายถูก ✓ หน้าข้อที่เลือก



คำชี้แจง

บทบาทครูปลายทาง

- ให้คุณครูอธิบายขั้นตอนการทำกิจกรรมอย่างละเอียดอีกครั้ง
- ให้คำแนะนำและควบคุมดูแลนักเรียนตลอดการทำกิจกรรม

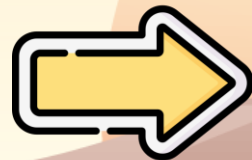


สรุปบทเรียน

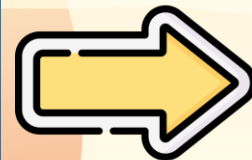


ภาวะโลกร้อน

การกระทำ
ของมนุษย์



ภาวะโลกร้อน



เกิดผลเสีย
ต่อสุขภาพ



บทเรียนครั้งต่อไป

การแยกขยะ





สิ่งที่ต้องเตรียม

ใบงานที่ ๓

เรื่อง การแยกขยะ

สามารถดาวน์โหลดได้ที่ www.dltv.ac.th

