

ใบงานที่ ๒ เรื่อง ปัญหามลพิษ
 หน่วยการเรียนรู้ที่ ๑๔ เรื่อง สิ่งแวดล้อมในชุมชน
 แผนการจัดการเรียนรู้ที่ ๒ เรื่อง ปัญหามลพิษจากการกระทำของมนุษย์
 รายวิชาสังคมศึกษา รหัสวิชา ๑๓๑๐๑ ภาคเรียนที่ ๒ ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๓

คำชี้แจง ให้นักเรียนเขียนอธิบายปัญหามลพิษ สาเหตุที่ทำให้เกิดมลพิษและวิธีการแก้ปัญหา

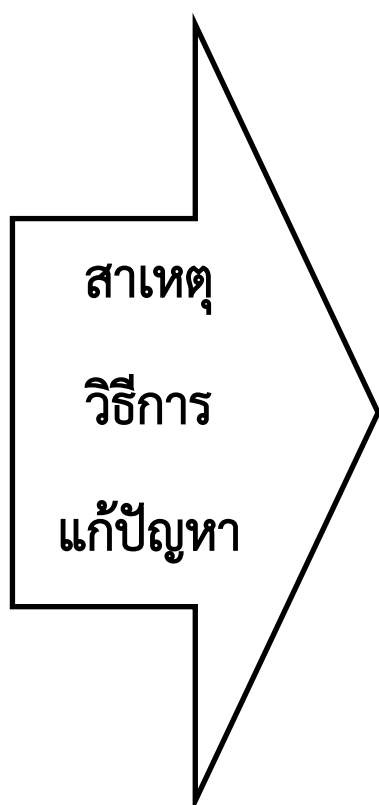
.....

.....

.....



มลพิษทางน้ำ



สาเหตุของปัญหา

.....

.....

.....

วิธีการแก้ปัญหา

.....

.....

.....

.....

.....

.....



มลพิษทางอากาศ



สาเหตุของปัญหา

.....

.....

.....

วิธีการแก้ปัญหา

.....

.....

.....

.....

.....

.....



มลพิษทางเสียง



สาเหตุของปัญหา

.....

.....

.....

วิธีการแก้ปัญห

.....

.....

.....

.....

.....

.....



มลพิษทางดิน



สาเหตุของปัญหา

.....

.....

.....

วิธีการแก้ปัญหา

.....

.....

.....

ชื่อนามสกุลชั้น..... เลขที่

เฉลยใบงานที่ ๒ เรื่อง ปัญหามลพิษ
 หน่วยการเรียนรู้ที่ ๑๔ เรื่อง สิ่งแวดล้อมในชุมชน
 แผนการจัดการเรียนรู้ที่ ๒ เรื่อง ปัญหามลพิษจากการกระทำของมนุษย์
 รายวิชาสังคมศึกษา รหัสวิชา ๑๓๑๐๑ ภาคเรียนที่ ๒ ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๓

คำชี้แจง ให้นักเรียนเขียนอธิบายปัญหามลพิษ สาเหตุที่ทำให้เกิดมลพิษและวิธีการแก้ปัญหา

เกิดจากมีสารพิษปนเปื้อน ทำให้น้ำมีสี
 ดำคล้ำ มีขยะปนในน้ำ และไม่สามารถ
 นำมาใช้ประโยชน์ได้ เพราะมีออกซิเจน
 อยู่ในน้ำน้อย



มลพิษทางน้ำ

สาเหตุ

วิธีการ

แก้ปัญหา

สาเหตุของปัญหา

การปล่อยน้ำทิ้งจากครัวเรือน จากโรงงาน
 อุตสาหกรรม การทิ้งขยะลงแม่น้ำ

วิธีการแก้ปัญหา

ไม่ทิ้งขยะ สารพิษลงในแม่น้ำใช้วิธีการ
 จัดการอย่างเป็นปัญหาอย่างเป็นระบบ

อากาศที่มีสารพิษเจือปน ทำให้อากาศ
เสื่อมคุณภาพ



มลพิษทางอากาศ

สาเหตุ

วิธีการ

แก้ปัญหา

สาเหตุของปัญหา

การเผาขยะ ควันจากท่อไอเสียรถยนต์ การ
เผาไหม้ในโรงงานอุตสาหกรรม

วิธีการแก้ปัญหา

ใช้วิธีการจัดการอย่างเป็นปัญหาอย่างเป็น
ระบบ

สภาพแวดล้อมที่มีเสียงรบกวนทำให้
เกิดผลเสียต่อสุขภาพ



มลพิษทางเสียง

สาเหตุ
วิธีการ
แก้ปัญหา

สาเหตุของปัญหา

เกิดจากเครื่องจักร การขุด เจาะ เสียง
ยานพาหนะ

วิธีการแก้ปัญหา

ใช้วิธีการจัดการอย่างเป็นปัญหาอย่างเป็น
ระบบ

ดินมีสิ่งสกปรกหรือมีพิษเจือปนไม่
สามารถใช้ประโยชน์จากดินได้



มลพิษทางดิน

สาเหตุ
วิธีการ
แก้ปัญหา

สาเหตุของปัญหา

ใช้สารเคมี การทิ้งขยะที่ย่อยสลายยากลง
ดิน การใช้ดินเพาะปลูกนานๆโดยไม่ไถบ่ม
การตัดไม้ทำลายป่าไม่มีพืชปกคลุมหน้าดิน

วิธีการแก้ปัญหา

ไม่ใช้สารเคมีและฝังกลบขยะที่มีสารพิษ ใช้
วิธีการจัดการอย่างเป็นระบบ

(คำตอบของนักเรียนขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของครูผู้สอน)