



รายวิชาสังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

รหัสวิชา ส๒๓๑๐๓ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓

เรื่อง ทรัพยากรธรรมชาติของทวีปอเมริกาใต้

ครูผู้สอน ครูวิชิต ล้อยศ

ครูศิริพร สิ้นสมุทรไทย





# เรื่อง ทรัพยากรธรรมชาติของทวีปอเมริกาใต้

## จุดประสงค์การเรียนรู้



### (ด้านความรู้)

- นักเรียนสามารถอธิบายลักษณะทรัพยากรธรรมชาติของทวีปอเมริกาใต้ได้

### (ด้านทักษะ กระบวนการ)

- นักเรียนสามารถวิเคราะห์ประโยชน์ของทรัพยากรธรรมชาติที่มีผลต่อทวีปอเมริกาใต้ได้

## จุดประสงค์การเรียนรู้



(ด้านคุณลักษณะอันพึงประสงค์)

- ใฝ่เรียนรู้
- มุ่งมั่นในการทำงาน

(คุณลักษณะเฉพาะ)

- นักเรียนสามารถอภิปรายความสำคัญของทรัพยากรธรรมชาติที่มีผลต่อการดำรงชีวิตของประชากรในทวีปอเมริกาใต้ได้

## กิจกรรมก่อนบทเรียน



**กิจกรรมกลุ่ม :** เรื่อง ทรัพยากรธรรมชาติของทวีปอเมริกาใต้

**คำชี้แจง :** ให้นักเรียนพิจารณาคำหรือประโยคที่ครูกำหนดให้ จากนั้นให้ระบุว่าคำหรือประโยคใด เกี่ยวข้องและไม่เกี่ยวข้องกับทวีปอเมริกาใต้ ทั้งนี้สำหรับนักเรียนต้นทางให้ออกมาทำเครื่องหมายกากบาทบนกระดาน ตรงคำหรือประโยคที่คิดว่าไม่เกี่ยวข้อง (โดยเรียงตามกลุ่ม)

**หมายเหตุ :** นักเรียนปลายทางให้ทำลงในเอกสารใบกิจกรรม

# ตัวอย่างเอกสาร

ใบกิจกรรมก่อนบทเรียน เรื่อง **ทรัพยากรธรรมชาติ**  
**ของทวีปอเมริกาใต้**

หน่วยการเรียนรู้ที่ ๒ หลากสีสันอเมริกาใต้  
แผนการจัดการเรียนรู้ที่ ๗ เรื่อง  
**ทรัพยากรธรรมชาติของทวีปอเมริกาใต้**

ใบงานกิจกรรมก่อนบทเรียน เรื่อง ทรัพยากรธรรมชาติของทวีปอเมริกาใต้  
หน่วยการเรียนรู้ที่ ๒ หลากสีสันอเมริกาใต้  
แผนการจัดการเรียนรู้ที่ ๗ เรื่อง ทรัพยากรธรรมชาติของทวีปอเมริกาใต้  
รายวิชา สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม รหัสวิชา ส ๒๓๑๐๓  
ภาคเรียนที่ ๒ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓

**คำชี้แจง** ให้นักเรียนพิจารณาคำหรือประโยคที่ครูกำหนดให้ จากนั้นให้ระบุว่าคำหรือประโยคใด เกี่ยวข้องและไม่เกี่ยวข้องกับทวีปอเมริกาใต้ ทั้งนี้ให้นักเรียนทำเครื่องหมายกากบาทตรงคำหรือประโยคที่คิดว่าไม่เกี่ยวข้อง

แม่น้ำปารานา	กวางเรนเดียร์	ภูเขาสายรุ้ง	ทะเลสาบฮิรี
ทะเลสาบออนแทรีโอ	แม่น้ำอาร์คินซอ	ประเทศแคนาดา	เทือกเขาแอนดิส
แม่น้ำแอมะซอน	เทือกเขาแอนปาฟาเลเซียน	ยอดเขากอนกาควา	รัฐควิเบก
ทะเลสาบมิชิแกน	แม่น้ำโอรีโนโก	ทิศตะวันตกจดมหาสมุทรแปซิฟิกและช่องแคบเบริง	ป่าเซลวาส
แม่น้ำแมกเคนซี	ทะเลสาบสติกากา	ประเทศเปรู	ทะเลสาบชูรอน
ลามา	ทะเลสาบสุฟีเรีย	ที่ราบสูงมาคูโกรสซู	น้ำตกเอนเจล
เทือกเขาร็อกกี	ควายไบซัน	ทิศตะวันตกจดมหาสมุทรแปซิฟิกและคลองปานามา	ปลาปิรันยา
กัวนาโค	สุนัขจิ้งจอกโคโยตี	ทะเลสาบมาราโกโบ	ที่ราบเกรตเพลนส์

ชื่อ - นามสกุล ..... ชั้น..... เลขที่.....

แม่น้ำปารานา		ภูเขาสายรุ้ง	
			เทือกเขาแอนดีส
แม่น้ำแอมะซอน		ยอดเขาอกอนกาควา	
	แม่น้ำโลรีโนโก		ป่าเซลวาส
	ทะเลสาบตีตีกากา	ประเทศเปรู	
ลามา		ที่ราบสูงมาตุโกรสซู	น้ำตกเอนเจล
		ทิศตะวันตกจด มหาสมุทรแปซิฟิกและ คลองปานามา	ปลาปรันยา
กัวนาโค		ทะเลสาบมาราไกโบ	

## ตรงกับอเมริกาเหนือ

17

๑๖

## ตรงกับอเมริกาใต้

15

๑๖

# ทรัพยากรดิน

สำหรับดินในทวีปอเมริกาใต้มีลักษณะที่แตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อมในพื้นที่ เช่น ดินในเขตเทือกเขา เป็นดินชั้นไม่มีการพัฒนาเป็นดินชั้นล่าง เนื่องจากอยู่ในพื้นที่สูงชัน ทำให้ไม่เหมาะสมสำหรับทำการเพาะปลูก...





...สำหรับดินที่มีความอุดมสมบูรณ์และ  
เหมาะแก่การเพาะปลูกนั้น อยู่บริเวณลุ่ม  
แม่น้ำปารานา ปารากวัย อูรุกวัย ซึ่งเป็น  
เขตที่มีอากาศอบอุ่น ส่วนบริเวณเขตร้อนที่  
มีฝนตกชุก ดินจะขาดความอุดมสมบูรณ์  
เนื่องจากหน้าดินถูกชะล้างด้วยฝน



# ทรัพยากรน้ำ

- แม่น้ำสายสำคัญ ได้แก่ แม่น้ำแอมะซอน แม่น้ำปารานา แม่น้ำโอรีโนโก แม่น้ำโคโลราโด แม่น้ำเนโกร
- น้ำตกขนาดใหญ่ ได้แก่ น้ำตกเอนเจล
- ทะเลสาบที่สำคัญ เช่น ทะเลสาบตีตีกากา ทะเลสาบมาราโกโบ

# ทรัพยากรป่าไม้และสัตว์ป่า

- ป่าไม้ ทวีปอเมริกาใต้มีพื้นที่ป่าไม้ประมาณครึ่งหนึ่งของพื้นที่ทั้งทวีป ป่าไม้ในเขตร้อนจะเป็นป่าดิบที่เรียกว่า **ป่าเซลวาส** ซึ่งเป็นไม้เนื้อแข็ง มีลำต้นสูงใหญ่ พบมากในบริเวณที่ราบลุ่มแอมะซอน



- สัตว์ป่า ทวีปอเมริกาใต้มีสัตว์ป่าหลายสายพันธุ์ เช่น สัตว์ที่อาศัยอยู่ในป่าดิบชื้นแถบลุ่มแม่น้ำแอมะซอน สัตว์ที่อาศัยอยู่ในเขตทุ่งหญ้า เช่น ลามา กัวนาโค สมเสร็จ ปลาปิรันยา งูแอนาคอนดา จระเข้ นอกจากนี้บริเวณชายฝั่งด้านตะวันตกของประเทศเปรู และชิลี ยังเป็นแหล่งปลาชุกชุม



AMAZON  
RAINFOREST

สื่อวีดิทัศน์นี้ใช้เพื่อการศึกษาเท่านั้น

ขอขอบคุณสื่อวีดิทัศน์

Amazon Rainforest | The World in ๔K | Travel + Leisure

เผยแพร่โดย Travel + Leisure

เผยแพร่วันที่ ๒๓ ส.ค. ๒๕๖๒

ที่มา <https://www.youtube.com/watch?v=๕lzzogrK๐๖k>

# กิจกรรมประจำบทเรียน



**กิจกรรมกลุ่ม :** เรื่อง ทรัพยากรธรรมชาติของทวีปอเมริกาใต้

**คำชี้แจง :** ให้นักเรียนแต่ละกลุ่มจัดทำตารางระบุพื้นที่หรือบริเวณที่พบแร่ชนิดต่าง ๆ ในทวีปอเมริกาใต้ โดยทำลงในกระดาษ A๔ หรือสมุด

**หมายเหตุ :** ครูปลายทางสามารถพิจารณาเลือกอุปกรณ์ให้นักเรียนทำได้ตามความเหมาะสม

# กิจกรรมประจำบทเรียน



กิจกรรมกลุ่ม : เรื่อง ทรัพยากรธรรมชาติของทวีปอเมริกาใต้

ตัวอย่างตาราง :

แร่ที่พบ	อยู่ในพื้นที่/บริเวณ
ถ่านหิน	บริเวณตามแนวเทือกเขาแอนดีสในเขตประเทศโคลอมเบีย ชิลี และอาร์เจนตินา



# กิจกรรมประจำบทเรียน

**กิจกรรมรายบุคคล :** เรื่อง ทรัพยากรธรรมชาติของทวีปอเมริกาใต้

**คำชี้แจง :** ให้นักเรียนศึกษาข้อมูลจากเอกสารใบงานที่ ๑๘ จากนั้นตอบคำถามที่กำหนดให้ ให้ถูกต้อง จำนวน ๕ ข้อ

**หมายเหตุ :** นักเรียนแต่ละคนสามารถแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างเพื่อนได้  
อย่างอิสระ ทั้งนี้จะมีการสุ่มเรียกนักเรียนออกนำเสนอ

# กิจกรรมประจำบทเรียน

**กิจกรรมรายบุคคล :** เรื่อง ทรัพยากรธรรมชาติของทวีปอเมริกาใต้

**ประเด็นคำถามในใบงาน :**

๑. เพราะเหตุใด บริเวณลุ่มแม่น้ำแอมะซอนจึงเป็นพื้นที่ป่าไม้ที่ใหญ่ที่สุดของทวีปอเมริกาใต้
๒. ปัจจุบันปริมาณป่าไม้ลุ่มแม่น้ำแอมะซอนลดจำนวนลงเกิดจากสาเหตุอะไร

# กิจกรรมประจำบทเรียน



**กิจกรรมรายบุคคล :** เรื่อง ทรัพยากรธรรมชาติของทวีปอเมริกาใต้

**ประเด็นคำถามในใบงาน :** (ต่อ)

๓. สัตว์ป่าในทวีปอเมริกาใต้มีความหลากหลาย บางชนิดดุร้าย บางชนิดมีลักษณะเฉพาะ ให้นักเรียนยกตัวอย่างสัตว์ที่มีลักษณะพิเศษเหล่านี้ ๒ ชนิด พร้อมทั้งบอกแหล่งที่พบ

## กิจกรรมประจำบทเรียน

**กิจกรรมรายบุคคล :** เรื่อง ทรัพยากรธรรมชาติของทวีปอเมริกาใต้

**ประเด็นคำถามในใบงาน :** (ต่อ)

๔. แหล่งแร่ที่สำคัญของทวีปอเมริกาใต้อยู่บริเวณใดบ้าง และทรัพยากรแร่ที่สำคัญ ได้แก่อะไรบ้าง
๕. แหล่งน้ำจืดและแหล่งน้ำที่เป็นทะเลทรายที่สำคัญของทวีปอเมริกาใต้อยู่บริเวณใด

# ตัวอย่างเอกสาร

ใบงานที่ ๑๘ เรื่อง **ทรัพยากรธรรมชาติของทวีปอเมริกาใต้**

หน่วยการเรียนรู้ที่ ๒ หลากสีสันอเมริกาใต้  
แผนการจัดการเรียนรู้ที่ ๗ เรื่อง **ทรัพยากรธรรมชาติของทวีปอเมริกาใต้**

ใบงานที่ ๑๘ เรื่อง ทรัพยากรธรรมชาติของทวีปอเมริกาใต้  
หน่วยการเรียนรู้ที่ ๒ หลากสีสันอเมริกาใต้  
แผนการจัดการเรียนรู้ที่ ๗ เรื่อง ทรัพยากรธรรมชาติของทวีปอเมริกาใต้  
รายวิชา สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม รหัสวิชา ส ๒๓๑๐๓  
ภาคเรียนที่ ๒ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓

**คำชี้แจง** ให้นักเรียนศึกษาข้อมูลจากเอกสารใบงานที่ ๑๘ เรื่อง ทรัพยากรธรรมชาติของทวีปอเมริกาใต้ โดยตอบคำถามที่กำหนดให้ ให้ถูกต้อง จำนวน ๕ ข้อ

๑. เพราะเหตุใด บริเวณลุ่มแม่น้ำแอมะซอนจึงเป็นพื้นที่ป่าไม้ที่ใหญ่ที่สุดของทวีปอเมริกาใต้

---

---

---

---

---

๒. ปัจจุบันปริมาณป่าไม้ลุ่มแม่น้ำแอมะซอนลดจำนวนลงเกิดจากสาเหตุอะไร

---

---

---

---

---

๓. สัตว์ป่าในทวีปอเมริกาใต้มีความหลากหลาย บางชนิดดุร้าย บางชนิดมีลักษณะเฉพาะ ให้นักเรียนยกตัวอย่างสัตว์ที่มีลักษณะพิเศษเหล่านี้ ๒ ชนิด พร้อมทั้งบอกแหล่งที่พบ

---

---

---

---

---

๔. แหล่งแร่ที่สำคัญของทวีปอเมริกาใต้อยู่บริเวณใดบ้าง และทรัพยากรแร่ที่สำคัญ ได้แก่อะไรบ้าง

---

---

---

---

---

๕. แหล่งน้ำจืดและแหล่งน้ำที่เป็นทะเลทรายที่สำคัญของทวีปอเมริกาใต้อยู่บริเวณใด

---

---

---

---

---

ชื่อ - นามสกุล ..... ชั้น ..... เลขที่ .....

## ฝากถึงครูและนักเรียนปลายทาง



- เอกสารที่ใช้ประกอบในการเรียนการสอน รวมทั้งการรับชมเทปบันทึกภาพย้อนหลัง คุณครูสามารถเข้าไปดาวน์โหลดและรับชมได้ที่ [www.dltv.ac.th](http://www.dltv.ac.th) และหากมีข้อคิดเห็นเพิ่มเติมสามารถส่งข้อความผ่านทางอินบ็อกซ์ของ **Page Facebook** มูลนิธิการศึกษาทางไกลผ่านดาวเทียม ในพระบรมราชูปถัมภ์ DLTV

## ฝากถึงครูและนักเรียนปลายทาง



- **บทเรียนครั้งต่อไป** : เรื่อง ลักษณะเศรษฐกิจของทวีปอเมริกาใต้
- **สิ่งที่ต้องเตรียม** : ใบงานที่ ๑๙ และกระดาษ A๔ ตามจำนวนกลุ่ม
- **สำหรับนักเรียน** : ให้นักเรียนต้นทางและนักเรียนปลายทางไปศึกษาข้อมูลจากแหล่งเรียนรู้ต่าง ๆ เกี่ยวกับลักษณะเศรษฐกิจของทวีปอเมริกาใต้มาเบื้องต้นก่อน

