

# รายวิชา สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

รหัสวิชา ส21101

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1

เรื่อง ภูมิประเทศแบบเกาะในทวีปเอเชีย  
ทวีปออสเตรเลียและโอเชียเนีย

ครูผู้สอน

ครูอลงกรณ์

เดชะ

ครูสุธิมา

โรจนวิศิษฐ์



# ภูมิประเทศแบบเกาะในทวีปเอเชีย ทวีปออสเตรเลียและโอเชียเนีย



# จุดประสงค์การเรียนรู้เชิงพฤติกรรม

## ด้านความรู้

1. นักเรียนสามารถอธิบายลักษณะภูมิประเทศแบบเกาะในทวีปเอเชีย ทวีปออสเตรเลียและโอเชียเนียได้
2. นักเรียนสามารถระบุลักษณะภูมิประเทศแบบเกาะในทวีปเอเชีย ทวีปออสเตรเลียและโอเชียเนียได้



# จุดประสงค์การเรียนรู้เชิงพฤติกรรม

## ด้านทักษะกระบวนการ

นักเรียนสามารถวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่าง  
ภูมิประเทศแบบเกาะกับวิถีชีวิตของมนุษย์ได้



# จุดประสงค์การเรียนรู้เชิงพฤติกรรม

## ด้านคุณลักษณะ

✓ คุณลักษณะอันพึงประสงค์

1. ใฝ่เรียนรู้

2. มุ่งมั่นในการทำงาน



# จุดประสงค์การเรียนรู้เชิงพฤติกรรม

## ด้านคุณลักษณะ

✓ คุณลักษณะเฉพาะ

เห็นความสำคัญของลักษณะภูมิประเทศแบบเกาะผ่าน  
การทำกิจกรรม



# สมรรถนะสำคัญของผู้เรียน

1. ความสามารถในการสื่อสาร
2. ความสามารถในการคิด
3. ความสามารถในการใช้ทักษะชีวิต



ช่วง

ทบทวนความรู้ อู้หู่จำได้





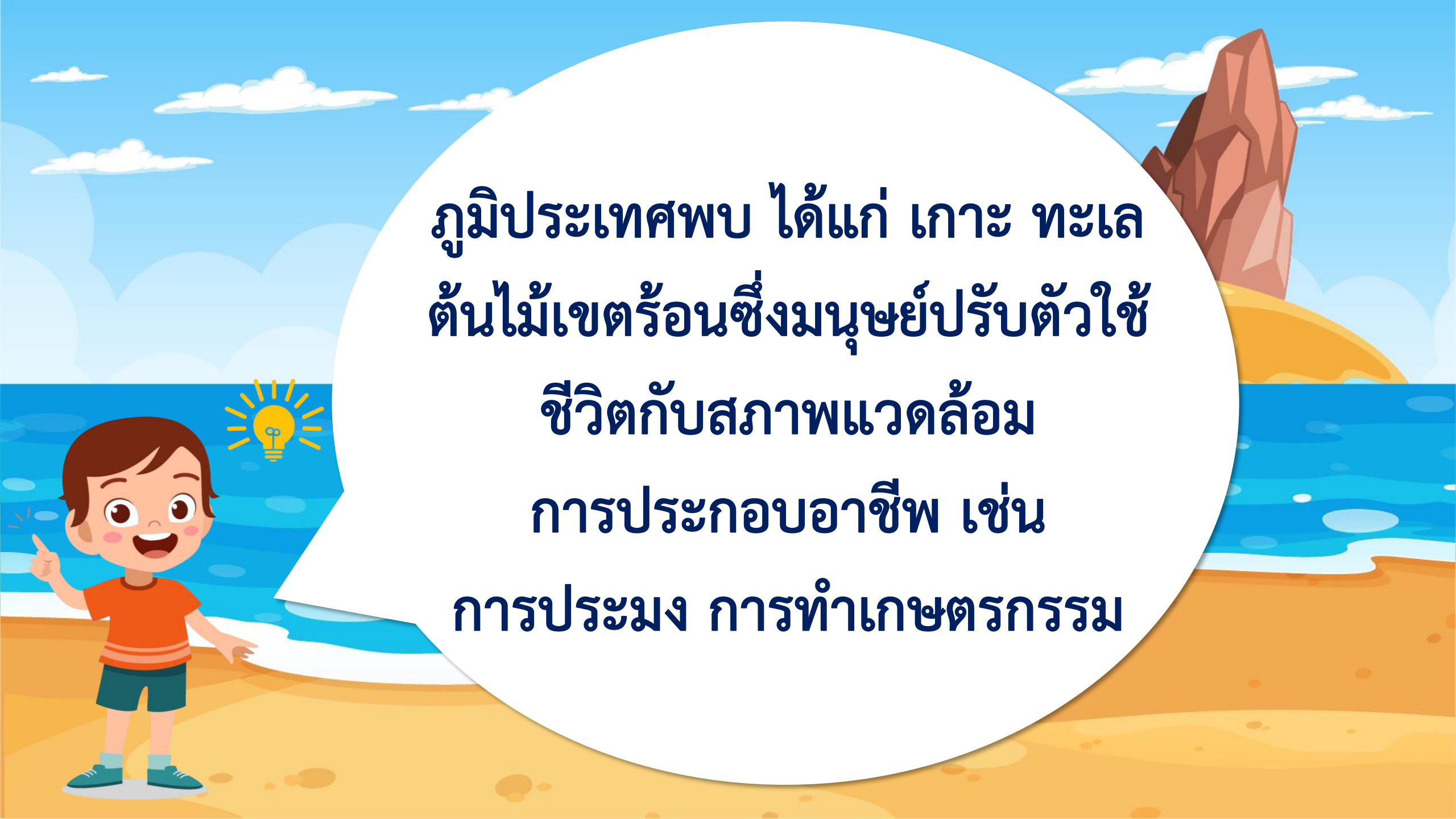




จากภาพนักเรียนสังเกตเห็น  
ลักษณะภูมิประเทศแบบใดบ้าง

ลักษณะภูมิประเทศที่นักเรียน  
พบเห็นมีความสัมพันธ์กับวิถีชีวิต  
ของมนุษย์อย่างไร





ภูมิประเทศพบ ได้แก่ เกาะ ทะเล  
ต้นไม้เขตร้อนซึ่งมนุษย์ปรับตัวใช้  
ชีวิตกับสภาพแวดล้อม  
การประกอบอาชีพ เช่น  
การประมง การทำเกษตรกรรม

นักเรียนรู้จักประเทศหรือสถานที่  
ใดในโลกนี้บ้างที่มีลักษณะ  
เป็นเกาะ





มัลดีฟส์, ฮาวาย  
มาดากัสกา, ภูเก็ต ฯลฯ

นักเรียนคิดว่า

ภูมิภาคประเทศแบบใด

มีลักษณะอย่างไร



A cartoon illustration of a boy with brown hair, wearing an orange t-shirt and dark shorts, standing on a sandy beach. He is pointing upwards with his right hand. In the background, there is a blue ocean with white waves, a yellow sun with rays, and a large, jagged rock formation on the right. A large white speech bubble is centered in the image, containing Thai text.

เป็นแผ่นดินที่มีทะเลล้อมรอบ  
หรืออยู่ในมหาสมุทร



ประเทศ	เมืองหลวง	ประเทศ	เมืองหลวง
1. ไชปรัส	นิโคเซีย	7. กาตาร์	โดฮา
2. เลบานอน	เบรุต	8. สหรัฐอาหรับ-เอมิเรตส์	อาบูดาบี
3. อิสราเอล	เทลอาวีฟ	9. อาร์มีเนีย	เยเรวาน
4. จอร์แดน	อัมมาน	10. จอร์เจีย	ทบิลีซี
5. คูเวต	คูเวตซิตี	11. อาเซอร์ไบจาน	บากู
6. บาห์เรน	มานามา		

จุดตะวันตกสุด ส่วนของแผ่นดิน คือ ปลายแหลมบาบา ( $26^{\circ}04' E$ )

จุดตะวันออกสุด ส่วนของแผ่นดิน คือ ปลายแหลมมิสเดจนอวา ( $169^{\circ}40' W$ )

จุดเหนือสุด ส่วนของแผ่นดิน คือ ปลายแหลมเซลยูสกิน ( $77^{\circ}44' N$ )

ทะเลสาบที่ใหญ่ที่สุด ทะเลแคสเปียน มีพื้นที่ 371,000 ตารางกิโลเมตร

จุดสูงสุด ยอดเขาเอเวอเรสต์ สูง 8,848 เมตร

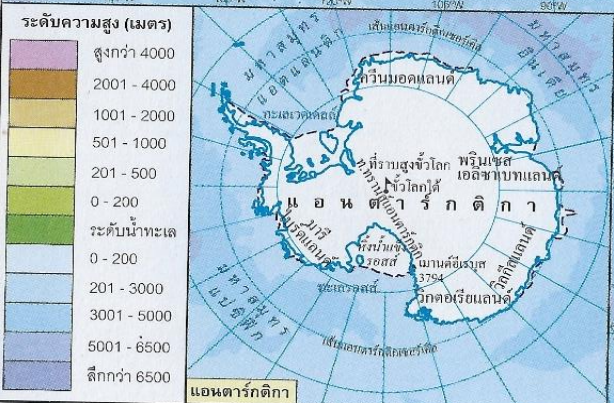
ร่องมหาสมุทรที่ลึกที่สุด ร่องลึกมาเรียนา ลึก 11,033 เมตร

จุดต่ำสุด ทะเลเดดซี ต่ำกว่าระดับน้ำทะเล 392 เมตร

จุดใต้สุด ส่วนของแผ่นดิน คือ ปลายแหลมปีโอ ( $1^{\circ}15' N$ ) ส่วนของทวีป คือ เกาะฟานามา ( $11^{\circ}00' S$ )

คำอธิบายสัญลักษณ์  
 - - - - - เขตทวีป  
 - - - - - เขตประเทศ  
 • เมืองหลวง



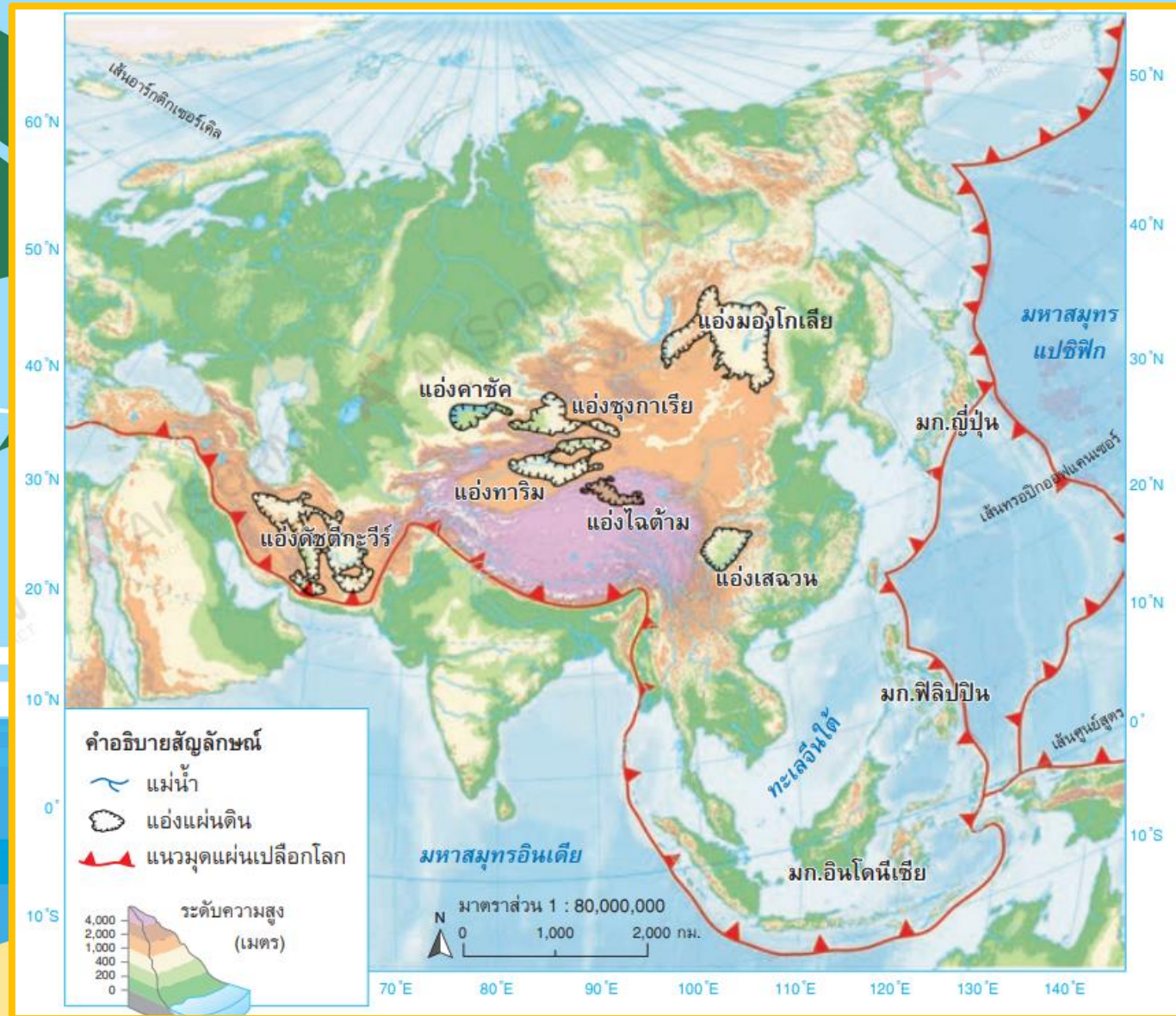




**ภูมิประเทศแบบเกาะ  
ในทวีปเอเชีย ทวีปออสเตรเลียและโอเชียเนีย**

**เกาะและหมู่เกาะ (Islands)** บริเวณชายฝั่งด้านทิศตะวันออก

ของมหาสมุทรอินเดียมีแนวรอยเลื่อนและแนวมุดต่อมาจากแนวหิมาลัย  
ลงมาในทะเลอันดามัน วกลงใต้หมู่เกาะของอินโดนีเซีย เช่น เกาะสุมาตรา  
เกาะชวา เกาะซุมบา แล้วบรรจบกับแนววงแหวนแห่งไฟด้านทิศตะวันตก  
ของมหาสมุทรแปซิฟิก ลักษณะภูมิประเทศที่พบมีทั้งเกาะภูเขาไฟที่ยังมีพลัง  
เกาะภูเขาไฟที่สงบชั่วคราว เกาะภูเขาไฟที่ดับสนิทแล้ว และเกาะที่ไม่ใช่ภูเขาไฟ





# ภูมิประเทศแถบหมู่เกาะในทวีปเอเชีย

# ประเทศญี่ปุ่น



ที่มา: <https://www.pinterest.com/pin/122371314865725519/>



ที่มา: <https://www.pinterest.com/pin/703756182963093/>



ที่มา: <https://www.pinterest.com/pin/67342956917928683/>

# ประเทศฟิลิปปินส์



ที่มา: <https://www.pinterest.com/pin/601441725227553137/>



ที่มา: <https://www.pinterest.com/pin/75153887520667558/>



ที่มา: <https://www.worldatlas.com/maps/philippines>



# ประเทศอินโดนีเซีย



ที่มา: <https://www.pinterest.com/pin/290341507238497072/>



ที่มา: <https://www.pinterest.com/pin/417708934196128003/>



ที่มา: <https://www.worldatlas.com/maps/indonesia>

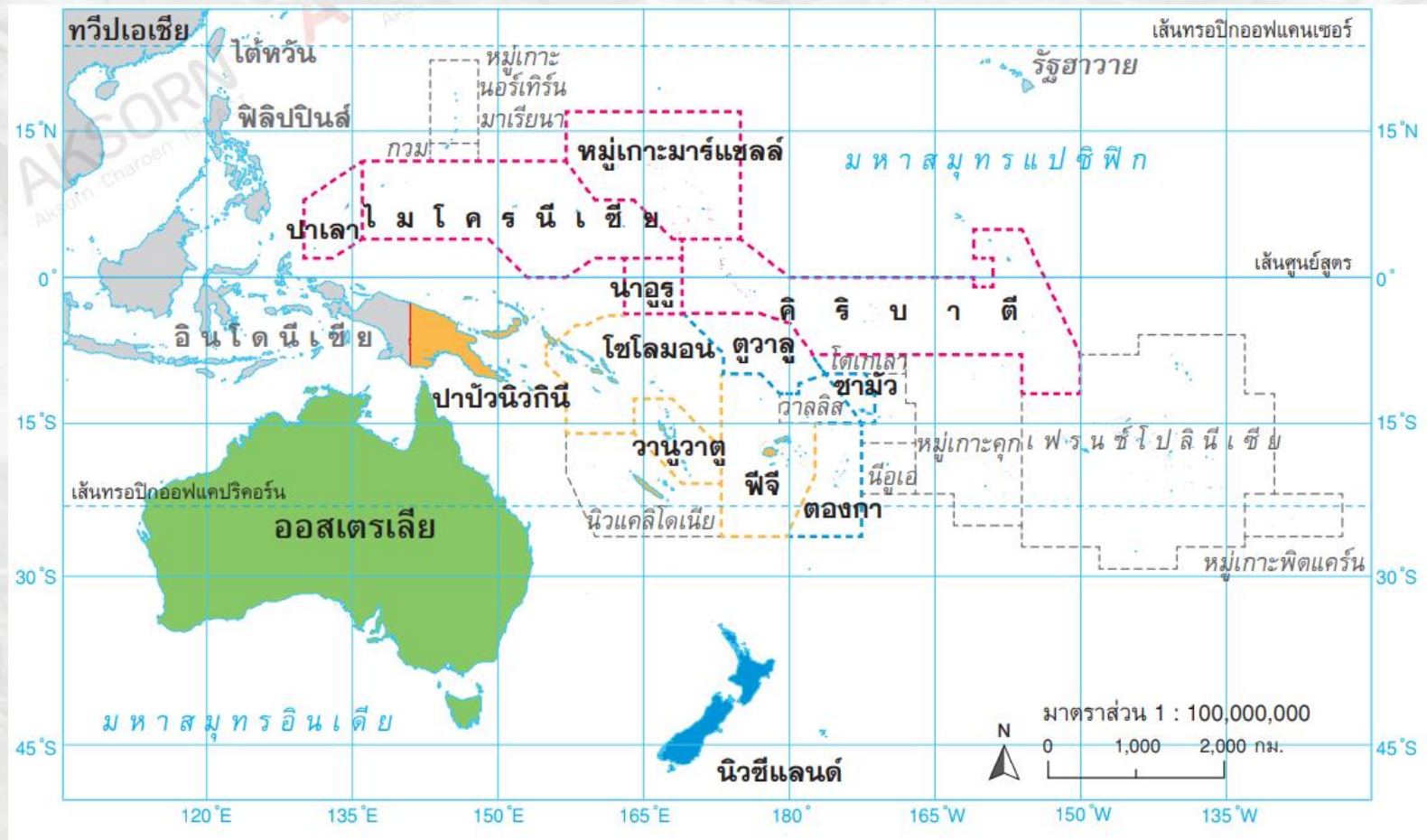
The background features a stylized city skyline with various blue buildings and white clouds against a light blue sky. In the foreground, a large brown cargo ship with multiple white sails is sailing on a blue body of water. The ship's reflection is visible in the water below. A white, textured horizontal band is positioned in the middle of the image, containing the main text.

**ภูมิภาคทางภูมิศาสตร์  
ของทวีปออสเตรเลียและโอเชียเนีย**

# รู้หรือไม่

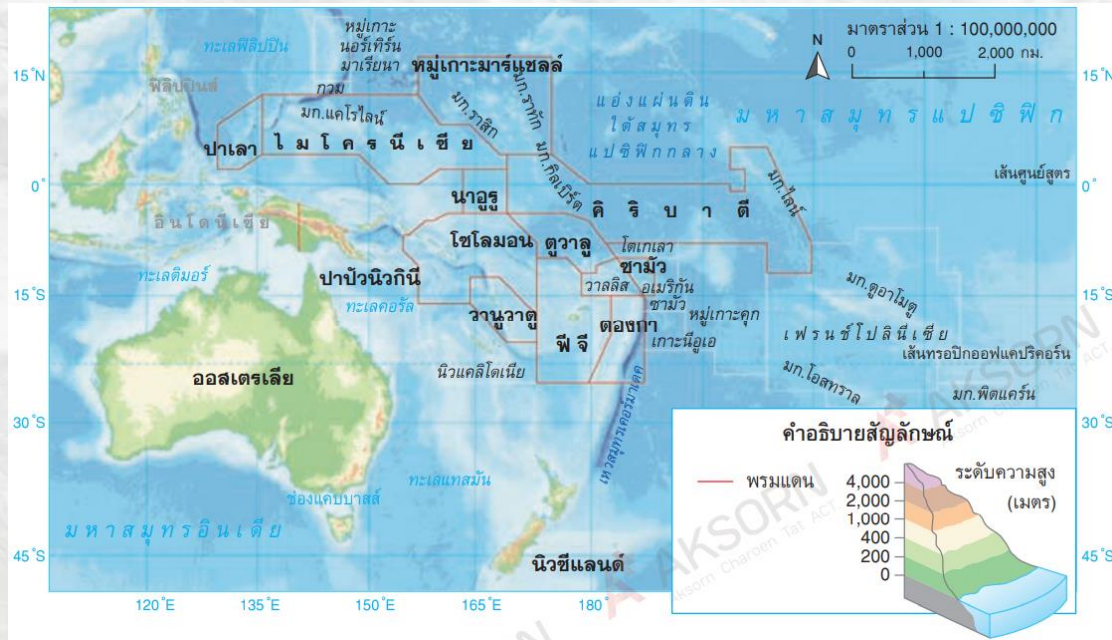
คำว่า **“โอเชียเนีย”** เป็นชื่อที่ใช้เรียกดินแดนต่าง ๆ ในมหาสมุทรแปซิฟิกรวมกันทั้งหมด โดยเฉพาะอย่างยิ่งทางตอนกลาง และตอนใต้ของมหาสมุทร ประกอบด้วย หมู่เกาะไมโครนีเชีย หมู่เกาะเมลานีเชีย และหมู่เกาะโพลินีเชีย และอาจหมายรวมถึง ออสเตรเลีย นิวซีแลนด์ และกลุ่มเกาะมลายูด้วย

# แผนที่แสดงภูมิภาคทางภูมิศาสตร์ของทวีปออสเตรเลียและโอเชียเนีย



# ลักษณะภูมิประเทศหมู่เกาะโอเชียเนีย

หมู่เกาะในโอเชียเนียมีลักษณะภูมิประเทศที่เกิดจากโครงสร้างฐานทวีปขนาดเล็ก เกิดจากภูเขาไฟและเกาะปะการัง ดังนี้



แผนที่แสดงลักษณะภูมิประเทศของหมู่เกาะโอเชียเนีย

# ลักษณะภูมิประเทศหมู่เกาะโอเชียเนีย

1) **หมู่เกาะเมลานีเชีย** มีประเทศปาปัวนิวกินีเป็นเกาะขนาดใหญ่ที่สุด มีโครงสร้างฐานทวีปรวมทั้งหมู่เกาะอื่น ๆ ยกเว้นประเทศฟีจี และหมู่เกาะโซโลมอนที่มีเกาะภูเขาไฟจำนวน 10 เกาะ ที่ยังมีพลังอยู่



ที่มา: <https://www.dailymail.co.uk/sciencetech/article-3866832/Pacific-islanders-carry-DNA-unknown-human-species-Genetic-study-reveals-ancient-Melanesians-interbred-mysterious-hominid.html>



ที่มา: <https://www.dailymail.co.uk/sciencetech/article-3866832/Pacific-islanders-carry-DNA-unknown-human-species-Genetic-study-reveals-ancient-Melanesians-interbred-mysterious-hominid.html>

## ลักษณะภูมิประเทศหมู่เกาะโอเชียเนีย


2) **หมู่เกาะไมโครนีเชีย** ลักษณะเป็นหมู่เกาะกระจายอยู่บริเวณเหนือเส้นศูนย์สูตร เกิดจากภูเขาไฟและปะการังจำนวนมาก มีเกาะนาอูรูที่แผ่นดินเป็นหินตะกอนที่มีแร่ฟอสเฟตซึ่งเกิดจากการทับถมของมูลสัตว์เปลือกหอย กระจุก ทราย แผ่นไมกา และฟองน้ำ





ที่มา: <https://www.worldatlas.com/articles/what-is-micronesia.html>

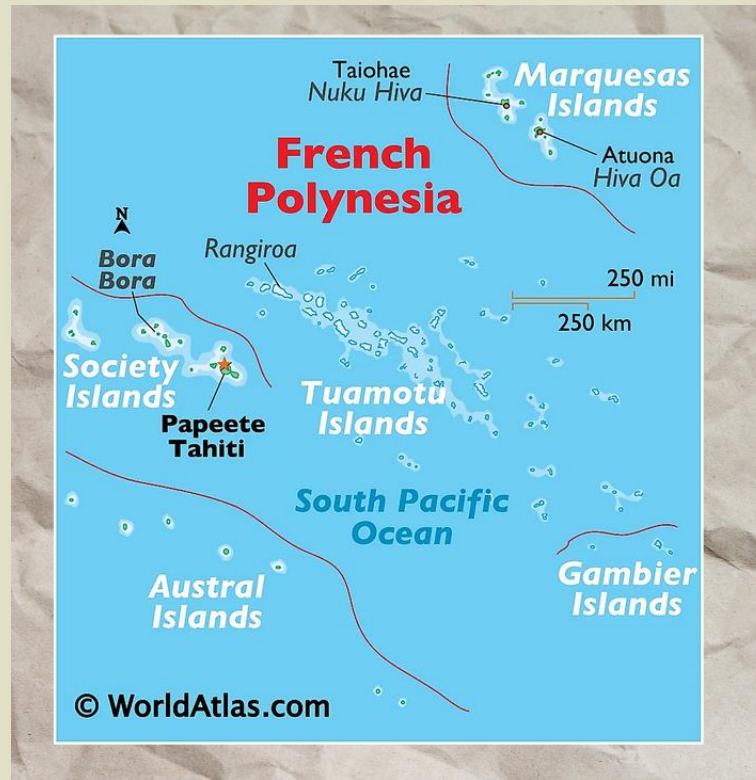
ที่มา: <https://www.worldatlas.com/articles/what-is-micronesia.html>



## ลักษณะภูมิประเทศหมู่เกาะโอเชียเนีย

3) **หมู่เกาะโพลินีเซีย** มีเกาะเหนือและเกาะใต้ของนิวซีแลนด์เป็นเกาะขนาดใหญ่ที่สุด เกาะส่วนใหญ่อยู่ในแนวรอยเลื่อนของวงแหวนแห่งไฟ ดังนั้น จึงเสี่ยงต่อการเกิดแผ่นดินไหวบ่อย ส่วนการปะทุของภูเขาไฟยังมีโอกาสเกิดมากที่สุด หมู่เกาะในตองกา ซามัว และตูวาลู





ที่มา: <https://www.worldatlas.com/maps/french-polynesia>



ที่มา: <https://www.worldatlas.com/maps/french-polynesia>

# รู้หรือไม่

นิวซีแลนด์ มีเกาะสำคัญ ได้แก่

**เกาะเหนือ** มีแนวภูเขาไฟอยู่ใน อุทยานแห่งชาติตองกาโร มีทะเลสาบปล่องภูเขาไฟขนาดใหญ่ มีพุ่น้ำร้อนและโคลนเดือดเป็นแหล่งท่องเที่ยวสำคัญแห่งหนึ่งในบริเวณนี้

**เกาะใต้** มีเทือกเขาทอดแนวยาวทางทิศตะวันตกเฉียงใต้ฟิออร์ด (fiord) ยอดเขามีธารน้ำแข็งปกคลุมส่วนทิศตะวันออกมีทะเลสาบจำนวนมาก บริเวณเชิงเขา



เกาะเหนือ



เกาะใต้

ที่มา: <https://www.worldatlas.com/maps/new-zealand>

ที่มา: <https://www.pinterest.com/pin/801077852490942403/>

ที่มา: <https://www.pinterest.com/pin/801077852490942403/>

## ลักษณะภูมิประเทศหมู่เกาะโอเชียเนีย

4) **แนวปะการัง** เป็นเทือกเกาะปะการังในทะเลเปิดน้ำลึก โดยปะการังก่อตัวเป็นรูปวงกลมหรือรูปโค้งคล้ายเกือกม้า วางตัวอยู่นอกชายฝั่งตะวันออกเฉียงเหนือของรัฐควีนส์แลนด์ลงไปถึงเส้นทรอปิกออฟแคปริคอร์น มีลักษณะเป็นพืดหินของแนวปะการัง ความยาวประมาณ 1,000 กิโลเมตร เรียกว่า “เกรตแบร์ริเออร์รีฟ” เป็นแหล่งปะการังที่ใหญ่ที่สุดของโลก



ที่มา: <https://www.britannica.com/place/Great-Barrier-Reef>

ที่มา: <https://www.britannica.com/place/Great-Barrier-Reef>

ที่มา: <https://www.britannica.com/place/Great-Barrier-Reef>

# ลักษณะภูมิประเทศหมู่เกาะโอเชียเนีย

นอกจากนี้ ยังมี**ทะเลสาบฮิลเลียร์** (Lake Hilier) หรือทะเลสาบสีชมพูที่ตั้งอยู่ในหมู่เกาะเซิร์ชนอกชายฝั่งทางตอนใต้ของเวสเทิร์นออสเตรเลีย ซึ่งเกิดจากแบคทีเรีย *Dunaliella* ที่อาศัยอยู่ในสภาพแวดล้อมที่เค็มจัดกระจายอยู่เป็นจำนวนมาก แบคทีเรียชนิดนี้จะผลิตสารสีแดงในการดูดซับแสงอาทิตย์ จึงทำให้น้ำในทะเลสาบแห่งนี้เปลี่ยนเป็นสีแดงอ่อน ๆ ในตอนกลางวัน





ที่มา: <https://www.pinterest.com/pin/73324300174839847/>



ที่มา: <http://www.planet789.com/2014/03/lake-hillier.html>



ที่มา: <https://www.jeban.com/topic/221577>

ช่วง

พบเด็กสร้างบ้าน



## ขั้นตอนมีดังนี้

1. ครูแจกใบกิจกรรมที่ 7 พบเด็กสร้างบ้าน  
ให้นักเรียนคนละ 1 แผ่น
2. ให้นักเรียนเลือกทำเลที่ตนเองต้องการที่จะสร้างบ้านในแผนที่  
ที่อยู่ในใบกิจกรรม 7
3. เมื่อเสร็จแล้ว ครูและนักเรียนร่วมกันเฉลยคำตอบ



ชื่อ \_\_\_\_\_ นามสกุล \_\_\_\_\_ เลขที่ \_\_\_\_\_ ห้อง \_\_\_\_\_

ใบกิจกรรมที่ 7 พบเด็กสร้างบ้าน  
หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 เอเชีย ออสเตรเลีย : ความเหมือนและความต่าง  
แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 7 ภูมิภาคแบบเกาะในทวีปเอเชีย ทวีปออสเตรเลีย และโอเชียเนีย  
รายวิชาสังคมศึกษาศาสนาและวัฒนธรรม ภาคเรียนที่ 1 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1

ข้อชี้แจง ให้นักเรียนดูภาพภูมิทัศน์ด้านล่าง แล้วตอบคำถามต่อไปนี้



หากนักเรียนจำเป็นต้องไปอาศัยอยู่ในสถานที่ดังกล่าว นักเรียนจะเลือกอาศัยอยู่ที่จุด \_\_\_\_\_ เพราะ \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

โดยจะประกอบด้วย \_\_\_\_\_



# ใบกิจกรรมที่ 7

ช่วง

บ้านของหนู มาดูกันไหม



# สรุปบทเรียน



- 1) ภูมิประเทศแบบที่สูง
- 2) ภูมิประเทศแบบที่ราบลุ่มแม่น้ำ
- 3) ภูมิประเทศแบบเกาะ



**ในบริเวณชุมชนของนักเรียน  
มีภูมิประเทศใดบ้าง**



# บทเรียนครั้งต่อไป

เรื่อง ปัจจัยที่ส่งผลต่อ  
ลักษณะภูมิอากาศ

ดาวน์โหลดเอกสารได้ที่ [www.dltv.ac.th](http://www.dltv.ac.th)

รายวิชาสังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม  
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1

