

บทเรียนสำเร็จรูป เรื่อง ภูมิศาสตร์ประเทศไทย

บทเรียนสำเร็จรูป
เรื่อง ภูมิศาสตร์ประเทศไทย

วิชาสังคมศึกษา ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1

นางแพรทอง มูลเทพ

ครูชำนาญการ

โรงเรียนหนองสังข์วิทยายน

ตำบลหนองสังข์ อำเภอแก่งคร้อ จังหวัดชัยภูมิ

สังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

คำนำ

เอกสารนี้ว่าด้วยเรื่อง ภูมิศาสตร์ประเทศไทย รายวิชาสังคมศึกษา ส 21103 กลุ่มสาระการเรียนรู้ สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 เป็นบทเรียนสำเร็จรูปจะทำให้ผู้เรียนเกิดการ พัฒนาด้านการเรียนรู้เพิ่มมากขึ้น และทำให้ผู้เรียนได้เกิดทักษะการเรียนรู้ การศึกษาค้นคว้า ฝึกปฏิบัติ และสามารถเรียนรู้ได้ด้วยตนเอง และนำผลที่เกิดจากการเรียนรู้นั้นไปประยุกต์ใช้ในชีวิตได้อย่างมีประสิทธิภาพ

บทเรียนสำเร็จรูป เรื่อง ภูมิศาสตร์ประเทศไทย รายวิชาสังคมศึกษา ส 21103 กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ใช้ประกอบกิจกรรมการเรียนการสอน เพื่อเป็นการพัฒนาความรู้ของนักเรียน โดยมุ่งให้ผู้เรียนเกิดทักษะการศึกษาค้นคว้า ฝึกปฏิบัติ สามารถเรียนรู้ได้ด้วยตนเองเป็นสำคัญ

แพรทอง มูลเทพ

ผู้จัดทำ

คำชี้แจง

บทเรียนสำเร็จรูป เรื่อง ภูมิศาสตร์ประเทศไทย รายวิชาสังคมศึกษา ส 21103 กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ชุดนี้ ได้จัดทำขึ้นเพื่อใช้ประกอบกิจกรรมการเรียนรู้ของผู้เรียนให้ผู้เรียนได้เกิดการพัฒนาทักษะการเรียนรู้ การศึกษาค้นคว้า ฝึกปฏิบัติ และสามารถเรียนรู้ได้ด้วยตนเอง โดยในการจัดทำบทเรียนสำเร็จรูปในครั้งนี้ นอกจากจะจัดเนื้อหาให้ตรงกับสาระแกนกลางและตัวชี้วัดชั้นปีที่กระทรวงกำหนดแล้ว ยังมีการกำหนดเป้าหมายในการนำไปใช้เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุด

บทเรียนสำเร็จรูป เรื่อง ภูมิศาสตร์ประเทศไทย รายวิชาสังคมศึกษา ส 21103 กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ได้กำหนดจุดประสงค์การเรียนรู้โดยเน้นจุดประสงค์เชิงพฤติกรรมที่ตรงกับตัวชี้วัดชั้นปีในหน่วยการเรียนรู้ และสอดคล้องกับตัวบ่งชี้ตามมาตรฐานบรรจุกิจกรรมเพื่อฝึกกระบวนการเรียนรู้ โดยเน้นกิจกรรมที่มุ่งพัฒนาให้ผู้เรียนได้เรียนรู้ พัฒนาผู้เรียนด้านการศึกษาค้นคว้า การฝึกปฏิบัติ การเรียนรู้ได้ด้วยตนเอง

บทเรียนสำเร็จรูป เรื่อง ภูมิศาสตร์ประเทศไทย รายวิชาสังคมศึกษา ส 21103 กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ประกอบด้วยเนื้อหาที่สอดคล้องกับหน่วยการเรียนรู้เพื่อให้ผู้เรียนได้ศึกษา เรียนรู้เพิ่มเติม และกิจกรรมเพื่อให้ผู้เรียนได้พัฒนาตนเองด้านทักษะการเรียนรู้ การศึกษาค้นคว้า ฝึกปฏิบัติ และสามารถเรียนรู้ได้ด้วยตนเอง

สารบัญ

เนื้อเรื่อง	หน้า
คำนำ	ก
คำชี้แจง	ข
สารบัญ	ค
เนื้อหา	
กรอบที่ 1 เรื่อง ที่ตั้งของประเทศไทย	1
กิจกรรมที่ 1	2
กรอบที่ 2 เรื่อง ขนาดของประเทศไทย	3
กิจกรรมที่ 2	3
กรอบที่ 3 เรื่อง รูปร่างของประเทศไทย	4
กิจกรรมที่ 3	5
กรอบที่ 4 เรื่อง พรมแดนของประเทศไทย	6
กิจกรรมที่ 4	6
กรอบที่ 5 เรื่อง ภาคเหนือ	7
กิจกรรมที่ 5	8
กรอบที่ 6 เรื่อง ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	9
กิจกรรมที่ 6	10
กรอบที่ 7 เรื่อง ภาคตะวันออก	11
กิจกรรมที่ 7	12
กรอบที่ 8 เรื่อง ภาคตะวันตก	13
กิจกรรมที่ 8	14
กรอบที่ 9 เรื่อง ภาคใต้	15
กิจกรรมที่ 9	16
กรอบที่ 10 เรื่อง ภาคกลาง	17
กิจกรรมที่ 10	18
แบบทดสอบก่อน-หลังเรียน	19
เฉลยกิจกรรมที่ 1	21
เฉลยกิจกรรมที่ 2	21
เฉลยกิจกรรมที่ 3	22
เฉลยกิจกรรมที่ 4	22

เนื้อเรื่อง	หน้า
เฉลยกิจกรรมที่ 5	23
เฉลยกิจกรรมที่ 6	23
เฉลยกิจกรรมที่ 7	24
เฉลยกิจกรรมที่ 8	25
เฉลยกิจกรรมที่ 9	25
เฉลยกิจกรรมที่ 10	26
เฉลยแบบทดสอบก่อน-หลังเรียน	26

ภูมิศาสตร์ประเทศไทย

กรอบที่ 1 เรื่อง ที่ตั้งของประเทศไทย



ประเทศไทยตั้งอยู่ในทวีปเอเชีย และตั้งอยู่ในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ ประเทศไทยตั้งอยู่ในแหลมอินโดจีน และแหลมมลายู การที่เรียกว่าแหลมอินโดจีน เพราะถือว่าอยู่ระหว่างประเทศอินเดีย กับประเทศจีน ซึ่งเป็นการถือเอาประเทศใหญ่เป็นจุดอ้างอิง แต่ถ้าถือเอาสภาพทางภูมิศาสตร์ เป็นจุดอ้างอิงที่น่าจะเรียกว่า อินโด - แปซิฟิก เพราะเป็นแหลมที่แบ่งน่านน้ำออกเป็นมหาสมุทรอินเดีย และมหาสมุทรแปซิฟิก มีพิกัดทางภูมิศาสตร์ ดังนี้

ทิศเหนือ จดเส้นรุ้ง 20 องศา 25 ลิปดา 30 พิลิปดาเหนือ ที่กิ่งอำเภอแม่สาย จังหวัดเชียงราย

ทิศใต้ จดเส้นรุ้ง 5 องศา 37 ลิปดา ที่กิ่งอำเภอเบตง จังหวัดยะลา

ทิศตะวันออก จดเส้นแวง 105 องศา 37 ลิปดา 30 พิลิปดา ที่อำเภอพุนมังสาร จังหวัดอุบลราชธานี

ทิศตะวันตก จดเส้นแวง 97 องศา 22 ลิปดา ตะวันออก ที่อำเภอแม่ลาน้อย จังหวัดแม่ฮ่องสอน

กิจกรรมที่ 1



1. ประเทศไทยตั้งอยู่ในทวีปใด

ตอบ

2. ประเทศไทยตั้งอยู่ใน
ภูมิภาคใด

ตอบ
.....
.....

3. เพราะเหตุใดจึง
เรียกว่า “แหลมอินโดจีน”

ตอบ
.....

4. อินโด-แปซิฟิก หมายถึงอะไร

ตอบ

5. จุดเหนือสุดของประเทศไทย

ตอบ

6. จุดใต้สุดของประเทศไทย

ตอบ
.....

7. จุดตะวันออกสุดของ
ประเทศไทย

ตอบ
.....

8. จุดตะวันตกสุดของประเทศไทย

ตอบ

ให้นักเรียนตอบ
คำถามให้ถูกต้อง

ให้นักเรียนตอบ
คำถามให้ถูกต้อง

กรอบที่ 2 เรื่อง ขนาดของประเทศไทย



ขนาด ประเทศไทยมีเนื้อที่ประมาณ 513,115.06 ตารางกิโลเมตร (198,454 ตารางไมล์) มีขนาดใหญ่เป็นอันดับ 3 ของภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ คือ รองจากอินโดนีเซียและพม่า ส่วนที่กว้างที่สุดของไทย มีความยาวประมาณ 750 กิโลเมตร คือ จากด่านเจดีย์สามองค์ อำเภอสังขละบุรีจังหวัดกาญจนบุรี ถึงช่องเม็ก อำเภอพิบูลย์รักษ์ จังหวัดอุบลราชธานี สำหรับส่วนที่แคบที่สุดมีความกว้างประมาณ 10.6 กิโลเมตร อยู่ในเขตอำเภอเมือง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ และความยาวจากเหนือสุดจากอำเภอแม่สาย จังหวัดเชียงราย ถึงอำเภอเบตง จังหวัดยะลา มีความยาวประมาณ 1,640 กิโลเมตร

ประเทศไทยมีความยาวที่สุด จากเหนือ จดใต้ ประมาณ 1,833 กิโลเมตร มีความกว้างที่สุดจากตะวันออก ไปตะวันตกตามแนวเส้นรุ้งที่ผ่านจังหวัดอุบลราชธานี - อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมาไปทางตะวันตก ประมาณ 850 กิโลเมตร ส่วนที่แคบที่สุดอยู่ที่ตำบลห้วยยาง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ มีความกว้างประมาณ 12 กิโลเมตร และตอนแคบที่สุดของแหลมมลายูอยู่ที่ตรงคอคอดกระ กว้างประมาณ 64 กิโลเมตร

กิจกรรมที่ 2



ให้นักเรียนโยงลูกศรจับคู่ให้ถูกต้อง

ก

ข

ส่วนที่กว้างที่สุดของประเทศไทย

ส่วนที่แคบที่สุดของประเทศไทย

ส่วนที่ยาวที่สุดของประเทศไทย

ตำบลห้วยยาง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

อำเภอสังขละบุรี จังหวัดกาญจนบุรี ถึง

อำเภอพิบูลย์รักษ์ จังหวัดอุบลราชธานี

อำเภอแม่สาย จังหวัดเชียงราย ถึงอำเภอเบตง

จังหวัดยะลา

กรอบที่ 3 เรื่อง รูปร่างของประเทศไทย

รูปร่างของประเทศไทยที่กล่าวกันไว้มีอยู่สามภาพด้วยกันคือ เป็นรูปกระบวยตักน้ำ เป็นรูปขวานโบราณ และเป็นรูปหัวช้างมิงวงทอดลงไปในทะเลได้ สรุปแล้วประเทศไทยมีส่วนยาวเป็นสองเท่าของส่วนกว้าง และครึ่งหนึ่งของส่วนยาวเป็นส่วนแคบ ๆ ทอดยาวลงไปทางใต้ เราอาจแบ่งรูปร่างของประเทศไทยออกอย่างกว้าง ๆ เป็นสองส่วนคือ



ส่วนบน มีรูปร่างค่อนข้างจะเป็นรูปสี่เหลี่ยม ที่มีความเว้าแหว่งอยู่มาก ห่องภูมิประเทศที่เกิดจากแนวเทือกเขา ที่ทอดตัวจากเหนือไปได้ ทำให้เกิดส่วนแคบขึ้นสองแนวคือ แนวจังหวัดตาก - อุตรดิตถ์ และแนวอำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว - อำเภอเขียงคาน จังหวัดเลย



ส่วนล่าง มีรูปร่างแคบและยาวมาก มีทะเลขนานอยู่สองด้าน

กิจกรรมที่ 3



ให้นักเรียนตอบคำถามให้ถูกต้อง

1. ประเทศไทยมีรูปร่างคล้ายกับอะไรบ้าง

ตอบ

2. ประเทศไทยมีรูปร่างคล้ายขวานโบราณ เปรียบกับภาคใด

2.1 ใบขวาน เปรียบกับภาค

2.2 คมขวาน เปรียบกับภาค

2.3 ค้างขวาน เปรียบกับภาค

3. ประเทศไทยมีรูปร่างคล้ายกับหัวช้าง เปรียบกับภาคใด

3.1 หัวช้าง เปรียบกับภาค

3.2 แก้มช้าง เปรียบกับภาค

3.3 ค้างช้าง เปรียบกับภาค

3.4 ใบหูช้าง เปรียบกับภาค

3.5 ริมฝีปากช้าง เปรียบกับภาค

3.6 งวงช้าง เปรียบกับภาค

กรอบที่ 4 เรื่อง พรมแดนของประเทศไทย

พรมแดนไทยกับพม่า เริ่มต้นจากจังหวัดระนอง ที่ลำน้ำกระ (เส้นรุ้ง 10 องศา เหนือ) เป็นแนวเส้นเขตแดนต่อไปทางเหนือ ตามแนวสันเขาตะนาวศรี สันเขาถนนธงชัย สันเขาแดนลาว ไปจดแม่น้ำโขง ที่จุดเส้นรุ้ง 25 องศา 5 ลิปดา เหนือ ที่กิ่งอำเภอเชียงแสน จังหวัดเชียงราย แนวพรมแดนด้านนี้ยาว ประมาณ ๑,๔๕๐ กิโลเมตร ไม่สู้คดโค้งมากนัก ส่วนใหญ่เป็นทิวเขาสูงใหญ่

พรมแดนไทยกับลาว เริ่มจากบ้านใหม่ (เส้นรุ้ง 20 องศา 15 ลิปดา เหนือ) มีลำน้ำโขงเป็นแนวเส้นเขตแดน แล้ววกเขาหาทิวเขาหลวงพระบาง ลงมาทางใต้ แล้ววกไปหาแม่น้ำโขงไปจนจดปากน้ำมูล จังหวัดอุบลราชธานี ช่วงนี้ยาวประมาณ 1,200 กิโลเมตร

พรมแดนไทยกับกัมพูชา เริ่มจากปากแม่น้ำมูล แนวพรมแดนเป็นสันเขาพนมดงรัก ซึ่งโค้งมาทางตะวันตก จนถึงจังหวัดบุรีรัมย์ เป็นระยะทาง ประมาณ 320 กิโลเมตร จากนั้นแนวเส้นเขตแดนจะเป็นที่ราบจนจดทะเลที่อ่าวไทย

พรมแดนไทยกับมาเลเซีย เริ่มที่ลำน้ำราชีวาสทางอ่าวไทยไหลไปทางทิศตะวันตกเฉียงใต้ เล็กน้อย แล้วใช้สันเขาสันกาลาคีรี เป็นแนวเขตแดนไปจนจดมหาสมุทรอินเดีย ที่จังหวัดสตูล

นอกจากนี้ไทยยังมีพรมแดนที่เป็นฝั่งทะเล คือ

- ด้านอ่าวไทย จากจังหวัดตราด ถึง นราธิวาส มีความยาวประมาณ 1,870 กิโลเมตร และด้านมหาสมุทรอินเดีย จากจังหวัดระนอง ถึงจังหวัดสตูล ยาวประมาณ 740 กิโลเมตร

กิจกรรมที่ 4



ให้นักเรียนโยงลูกศรจับคู่ให้ถูกต้อง

ก

ข

พรมแดนไทยกับพม่า

ลำน้ำโขง ทิวเขาหลวงพระบาง

พรมแดนไทยกับลาว

ลำน้ำนราธิวาส สันเขาสันกาลาคีรี

พรมแดนไทยกับกัมพูชา

สันเขาตะนาวศรี สันเขาถนนธงชัย

พรมแดนไทยกับมาเลเซีย

แม่น้ำมูล สันเขาพนมดงรัก

กรอบที่ 5 เรื่อง ภาคเหนือ



ลักษณะทางกายภาพ ภาคเหนือมีพื้นที่ 93,690.85 ตารางกิโลเมตร หรือประมาณร้อยละ 18.26 ของเนื้อที่ทั้งประเทศ ประกอบด้วยพื้นที่ 9 จังหวัด ได้แก่ เชียงราย เชียงใหม่ แม่ฮ่องสอน ลำปาง ลำพูน แพร่ อุตรดิตถ์ น่าน และพะเยา เป็นภาคที่มีเนื้อที่กว้างใหญ่เป็นอันดับที่ 2 ของประเทศรองจากภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

ที่ตั้งสัมพันธ์

ทิศเหนือ ติดต่อกับพม่า และลาว
 ทิศใต้ ติดต่อกับจังหวัดสุโขทัย และจังหวัดพิษณุโลก
 ทิศตะวันออก ติดต่อกับลาว โดยมีเทือกเขาหลวงพระบาง และเพชรบูรณ์ บางส่วนเป็นแนวพรมแดน
 ทิศตะวันตก ติดต่อกับพม่า โดยมีแม่น้ำเมย และส่วนหนึ่งของแม่น้ำสาละวิน (แม่น้ำคง) เป็นแนวแบ่งพรมแดน

ลักษณะภูมิประเทศ ภาคเหนือเป็นภาคที่ได้ชื่อว่าภูมิประเทศเป็นภูเขาสูงกว่าภาคใดๆ เทือกเขาและภูเขาของภาคนี้ส่วนใหญ่ จะทอดตัวเป็นแนวเหนือ-ใต้ โดยมีที่ราบหุบเขาแคบๆ ขนานกันไป

ลักษณะภูมิประเทศของภาคเหนือ แบ่งออกได้ 2 เขต ดังนี้

1. **เขตภูเขา** ลักษณะภูมิประเทศที่เป็นเขตภูเขา ได้แก่ บริเวณที่ครอบคลุมพื้นที่เกือบทั้งหมดของภาคเหนือ
2. **เขตแอ่งที่ราบ** นอกจากภาคเหนือจะประกอบด้วยภูเขา ที่ราบหุบเขาแล้ว ยังมีที่ราบระหว่างภูเขา แอ่ง หรือที่ราบต่ำกว้างขวาง ล้อมรอบด้วยภูเขา ส่วนใหญ่เป็นที่ราบดินตะกอนที่สมบูรณ์ และส่วนมากเป็นแอ่งที่ราบระหว่างเทือกเขาฝิปันน้ำ

ลักษณะภูมิอากาศ

ภาคเหนือ จะอยู่ในเขตร้อนที่มีลักษณะภูมิอากาศคล้ายคลึงกับภูมิอากาศทางตอนใต้ของเขตอบอุ่นของประเทศที่มี 4 ฤดู ภาคเหนือมีอุณหภูมิเฉลี่ยประมาณ 26.5 องศาเซลเซียส อุณหภูมิเฉลี่ยสูงสุด 28.8 องศาเซลเซียส

กิจกรรมที่ 5



ให้นักเรียนตอบคำถามให้ถูกต้อง

1. จากสิ่งที่กำหนดให้ให้แยกจังหวัดที่อยู่ในภาคเหนือไว้ทางขวา และจังหวัดที่ไม่ได้อยู่ในภาคเหนือไว้ทางซ้ายมือ เชียงราย เพชรบูรณ์ ดาก แม่ฮ่องสอน เชียงใหม่ พิชณุโลก ลำปาง พิจิตร ระนอง พะเยา กาญจนบุรี เลย น่าน นครสวรรค์ ลำพูนแพร่ สุโขทัย กำแพงเพชร อุตรดิตถ์ หนองบัวลำภู

ภาคเหนือ	ภาคอื่นๆ
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	

2. ให้นักเรียนเติมคำลงในช่องว่างให้ถูกต้อง
- 2.1 ทิศเหนือของภาคเหนือมีอาณาเขตติดต่อกับและ.....
- 2.2 ทิศใต้ของภาคเหนือมีอาณาเขตติดต่อกับ
- 2.3 ทิศตะวันออกของภาคเหนือมีอาณาเขตติดต่อกับ
- 2.4 ทิศตะวันตกของภาคเหนือมีอาณาเขตติดต่อกับ
3. ลักษณะภูมิประเทศของภาคเหนือ แบ่งออกเป็น เขต ได้แก่
-
-
-

กรอบที่ 6 เรื่อง ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ



ลักษณะทางกายภาพ เป็นบริเวณที่มีพื้นที่กว้างขวางมาก มีพื้นที่ถึง 170,000 ตร.กม. หรือประมาณ 1 ใน 3 ของพื้นที่ทั้งประเทศ ประกอบด้วยพื้นที่ 20 จังหวัด ได้แก่ เลย หนองคาย หนองบัวลำภู สกลนคร บึงกาฬ มุกดาหาร ชัยภูมิ ขอนแก่น มหาสารคาม ร้อยเอ็ด ยโสธร อำนาจเจริญ นครราชสีมา บุรีรัมย์ สุรินทร์ ศรีสะเกษ อุบลราชธานี นครพนม กาฬสินธุ์ อุดรธานี

ที่ตั้งสัมพันธ์

ทิศเหนือ ติดต่อกับลาว และบางส่วนของภาคเหนือ
 ทิศใต้ ติดต่อกับจังหวัดปราจีนบุรี สระแก้ว และกัมพูชา
 ทิศตะวันออก ติดต่อกับลาว โดยมีแม่น้ำโขงกั้นเป็นพรมแดน
 ทิศตะวันตก ติดต่อกับภาคกลาง โดยมีแนวเทือกเขาเพชรบูรณ์กั้นพรมแดน

ลักษณะภูมิประเทศ ที่ราบสูงภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีลักษณะคล้ายปากปล่องภูเขาไฟขนาดใหญ่ โดยมีทิวเขาเลื่อยอยู่ทางด้านทิศตะวันตกเฉียงเหนือ ทิวเขาเพชรบูรณ์ ทิวเขาดงพระยาเย็น และทิวเขาสันกำแพงอยู่ทางด้านทิศตะวันตก ทิวเขาพนมดงรักอยู่ทางด้านทิศใต้ มีภูเขาและภูพานอยู่ทางด้านทิศเหนือ และเชื่อมต่อกับทิวเขาเลื่อยมาพบทิวเขาพนมดงรัก พื้นที่โดยทั่วไปสูงเหนือระดับน้ำทะเล ประมาณ 140 - 200 เมตร พื้นที่ส่วนใหญ่ลาดเอียงไปทางทิศตะวันออกเฉียงใต้ ประมาณ 50 เมตร ลักษณะพื้นที่เป็นลูกคลื่นน้อย ๆ เนือดินเป็นดินปนทรายและเกือบไม่มีดินตะกอนอยู่เลย

ลักษณะภูมิอากาศ มีสภาพอากาศจัดอยู่ในจำพวกฝนแถบร้อนและแห้งแล้ง ในฤดูมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ (ธ.ค.- ม.ค.) อุณหภูมิจะเริ่มลดใน พ.ย. และต่ำสุดใน ธ.ค - ม.ค. ในช่วง มี.ค. - พ.ค. เป็นฤดูเปลี่ยนมรสุมเหนือ อุณหภูมิจะสูงขึ้นอย่างรวดเร็วใน มี.ค. และร้อนจัดใน เม.ย. ในฤดูมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ (มิ.ย.- ก.ค.) อุณหภูมิโดยทั่วไปจะลดลง และใน ต.ค.เป็นฤดูเปลี่ยนมรสุมใต้ อุณหภูมิเริ่มลดต่ำลงจนอากาศหนาวเย็น โดยเฉพาะอย่างยิ่งทางแถบเหนือของภาค



ให้นักเรียนตอบคำถามให้ถูกต้อง

1. จังหวัดที่อยู่ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือมี จังหวัด ได้แก่

.....

.....

.....

.....

.....

.....

2. ให้นักเรียนเติมคำลงในช่องว่างให้ถูกต้อง

2.1 ทิศเหนือของภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีอาณาเขตติดต่อกับ

และ.....

2.2 ทิศใต้ของภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีอาณาเขตติดต่อกับ

.....

2.3 ทิศตะวันออกของภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีอาณาเขตติดต่อกับ

.....

2.4 ทิศตะวันตกของภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีอาณาเขตติดต่อกับ

.....

3. บอกลักษณะภูมิประเทศของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มาพอสังเขป

.....

.....

.....

.....

4. บอกลักษณะภูมิอากาศของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มาพอสังเขป

.....

.....

.....

กรอบที่ 7 เรื่อง ภาคตะวันออก



ลักษณะทางกายภาพ

ภาคตะวันออกมีพื้นที่ทั้งหมด 34,380.50 ตารางกิโลเมตร หรือประมาณร้อยละ 6.83 ของเนื้อที่ทั้งประเทศ เป็นภาคที่เล็กที่สุดของไทย ประกอบด้วยพื้นที่ 7 จังหวัด ได้แก่ ปราจีนบุรี ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ระยอง จันทบุรี ตราด และสระแก้ว

ภาคนี้มีอาณาเขตติดต่อกับอ่าวไทย จังหวัดปราจีนบุรีเป็นเพียงจังหวัดเดียวที่ไม่มีทางออกสู่ทะเลเลย

ที่ตั้งสัมพันธ์

ทิศเหนือ ติดต่อกับจังหวัดบุรีรัมย์ นครราชสีมา นครนายก

ทิศใต้ ติดต่อกับอ่าวไทย

ทิศตะวันออก ติดต่อกับประเทศกัมพูชา โดยมีเทือกเขาบรรทัดเป็นพรมแดน

ทิศตะวันตก ติดต่อกับกรุงเทพมหานคร สมุทรปราการ และอ่าวไทย

ลักษณะภูมิประเทศ

ลักษณะภูมิประเทศของภาคตะวันออก โดยทั่วไปจะแตกต่างจากภาคกลาง กล่าวคือ ประกอบด้วยเทือกเขาสูง ที่สูง เนินเขา และที่ราบซึ่งส่วนใหญ่เป็นที่ราบลูกฟูก

ลักษณะภูมิประเทศของภาคตะวันออกแบ่งได้ 3 เขต ดังนี้

เขตที่ราบลูกกระพรวน และภูเขา ได้แก่บริเวณที่อยู่ถัดจากแม่น้ำบางปะกง เข้าไปทางตะวันออก และตะวันออกเฉียงใต้ ภูเขาที่สำคัญได้แก่ เขาเจ็ญ เขาละเมา เทือกเขาจันทบุรี และเทือกเขาบรรทัด

เขตที่ราบ ได้แก่ บริเวณที่ราบใหญ่ อยู่ทางตอนเหนือของภาค ต่อเนื่องกับที่ราบลุ่มเจ้าพระยาของภาคกลาง แม่น้ำ ที่สำคัญของภาคนี้ ได้แก่ แม่น้ำบางปะกง แม่น้ำระยอง แม่น้ำจันทบุรี แม่น้ำตราด แม่น้ำประแส และแม่น้ำเวฬุ ซึ่งไหลลงสู่อ่าวไทย

ลักษณะชายฝั่ง ภาคตะวันออกมีอาณาเขตส่วนหนึ่งติดต่อกับทะเล จึงทำให้มีลักษณะภูมิประเทศแตกต่างไปจากภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคกลาง โดยมีลักษณะเป็น เกาะ อ่าว และแหลม

ลักษณะภูมิอากาศ

ภาคตะวันออกมีชายฝั่งทะเล และมีเทือกเขาเป็นแนวยาว เปิดรับลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้จากอ่าวไทยอย่างเต็มที่ จึงทำให้ภาคนี้มีฝนตกชุกหนาแน่นบางพื้นที่ ได้แก่ พื้นที่รับลมด้านหน้าของเทือกเขา และชายฝั่งทะเล อุณหภูมิของภาคตะวันออก จะมีค่าสม่ำเสมอตลอดทั้งปี และมีความชื้นค่อนข้างสูง จังหวัดจันทบุรี และตราดจะมีปริมาณฝนมากกว่าจังหวัดอื่นๆ ในภาคนี้

กิจกรรมที่ 7



ให้นักเรียนตอบคำถามให้ถูกต้อง

1. จากสิ่งที่กำหนดให้ให้แยกจังหวัดที่อยู่ในภาคตะวันออกเฉียงใต้ทางขวา และจังหวัดที่ไม่ได้อยู่ในภาคตะวันออกเฉียงใต้ทางซ้ายมือ ชุมพร ตาก ปราจีนบุรี เชียงใหม่ ชลบุรี พิจิตร ฉะเชิงเทรา กาญจนบุรี จันทบุรี น่าน ระยอง ระนอง สระแก้ว ตราด สุโขทัย สมุทรปราการ

ภาคตะวันออกเฉียงใต้	ภาคอื่นๆ
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	

2. ให้นักเรียนเติมคำลงในช่องว่างให้ถูกต้อง

- 2.1 ทิศเหนือของภาคตะวันออกเฉียงใต้มีอาณาเขตติดต่อกับ
- 2.2 ทิศใต้ของภาคตะวันออกเฉียงใต้มีอาณาเขตติดต่อกับ
- 2.3 ทิศตะวันออกของภาคตะวันออกเฉียงใต้มีอาณาเขตติดต่อกับ
-
- 2.4 ทิศตะวันตกของภาคตะวันออกเฉียงใต้มีอาณาเขตติดต่อกับ
-

3. ลักษณะภูมิประเทศของภาคตะวันออกเฉียงใต้แบ่งออกเป็น เขต ได้แก่

.....

.....

.....

4. เพราะเหตุใดภาคตะวันออกเฉียงใต้จึงอุดมสมบูรณ์มีค่าสัมมาเสมอตลอดทั้งปี และมีความชื้นค่อนข้างสูง

.....

กรอบที่ 8 เรื่อง ภาคตะวันตก



ลักษณะทางกายภาพ

ภาคตะวันตกมีเนื้อที่ทั้งหมดประมาณ 53,679.02 ตารางกิโลเมตร หรือประมาณ ร้อยละ 10.46 ของเนื้อที่ทั้งประเทศ ประกอบด้วยพื้นที่ 5 จังหวัด ได้แก่ ตาก กาญจนบุรี ราชบุรี เพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ จังหวัดกาญจนบุรี มีพื้นที่มากที่สุด ส่วนจังหวัดราชบุรีมีพื้นที่น้อยที่สุด แต่จำนวนประชากรมีมากกว่าทุกจังหวัดในภาคตะวันตก

ที่ตั้งสัมพันธ์

ทิศเหนือ ติดต่อกับจังหวัดแม่ฮ่องสอน เชียงใหม่ ลำพูน และลำปาง

ทิศใต้ ติดต่อกับจังหวัดชุมพร

ทิศตะวันออก ติดต่อกับจังหวัดสมุทรสงคราม สมุทรสาคร นครปฐม

สุพรรณบุรี อุทัยธานี กำแพงเพชร สุโขทัย นครสวรรค์ และอำเภอไทย

ทิศตะวันตก ติดต่อกับประเทศพม่า โดยมีเทือกเขาถนนธงชัย และเทือกเขาตะนาวศรี เป็นพรมแดน

ลักษณะภูมิประเทศ

ลักษณะภูมิประเทศของภาคตะวันตก แบ่งออกได้เป็น 2 เขตใหญ่ คือ

1. เขตเทือกเขา ได้แก่บริเวณเทือกเขา และที่สูงซึ่งอยู่ทางภาคตะวันตกของภาค เทือกเขาที่เป็นพรมแดนกั้นระหว่างไทยกับพม่า ได้แก่ เทือกเขาถนนธงชัย เทือกเขาที่อยู่ระหว่างแม่น้ำแควใหญ่ และแม่น้ำแควน้อย เทือกเขาตะนาวศรี

2. เขตที่ราบ ได้แก่บริเวณที่อยู่ระหว่างเขตเทือกเขา กับที่ราบภาคกลาง และอำเภอไทย แบ่งออกเป็น 2 เขตย่อยได้แก่

2.1 เขตที่ราบชั้นบันได

2.2 เขตที่ราบชายฝั่งทะเล

ลักษณะภูมิอากาศ

ลักษณะภูมิอากาศโดยทั่วไปคล้ายคลึงกับภาคเหนือตอนล่าง และภาคกลาง ด้านตะวันตก แต่มีความแห้งแล้งมากกว่าในภาคอื่นๆ เพราะมีเทือกเขาสูงเป็นแนวกำบังลม ทำให้ลักษณะภูมิอากาศ ในฤดูร้อนและฤดูหนาว แตกต่างกันอย่างเด่นชัด เนื่องจากแนวเทือกเขาขวางกั้นทิศทางลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ ก่อให้เกิดบริเวณเงาฝน หรือพื้นที่อับลม ฝนจะตกด้านตะวันตกของเทือกเขามากกว่าด้านภาคตะวันออก

กิจกรรมที่ 8



ให้นักเรียนตอบคำถามให้ถูกต้อง

1. จากสิ่งที่กำหนดให้ให้แยกจังหวัดที่อยู่ในภาคตะวันตกไว้ทางขวา และจังหวัดที่ไม่ได้อยู่ในภาคตะวันตกไว้ทางซ้ายมือ ตาก ปราจีนบุรี สุพรรณบุรี ชลบุรี เพชรบุรี ฉะเชิงเทรา กาญจนบุรี จันทบุรี ราชบุรี ระนอง ประจวบคีรีขันธ์ ตราด

ภาคตะวันตก

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

ภาคอื่นๆ

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

2. ให้นักเรียนเติมคำลงในช่องว่างให้ถูกต้อง

2.1 ทิศเหนือของภาคตะวันตกมีอาณาเขตติดต่อกับ

2.2 ทิศใต้ของภาคตะวันตกมีอาณาเขตติดต่อกับ

2.3 ทิศตะวันออกของภาคตะวันตกมีอาณาเขตติดต่อกับ

.....

2.4 ทิศตะวันตกของภาคตะวันตกมีอาณาเขตติดต่อกับ

.....

3. ลักษณะภูมิประเทศของภาคตะวันออก แบ่งออกเป็น เขต ได้แก่

.....

.....

4. เพราะเหตุใดภาคตะวันตกจึงมีความแห้งแล้งมากกว่าภาคอื่นๆ

.....

.....

กรอบที่ 9 เรื่อง ภาคใต้



ลักษณะทางกายภาพ ภาคใต้มีเนื้อที่ทั้งหมด 70,715.20 ตารางกิโลเมตร หรือประมาณร้อยละ 13.64 ของพื้นที่ทั้งประเทศประกอบด้วยพื้นที่ของ 14 จังหวัด ได้แก่ ชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช พัทลุง สงขลา ปัตตานี ยะลา นราธิวาส ะนอง พังงา ภูเก็ต กระบี่ ตรัง และสตูล

ที่ตั้งสัมพันธ์

ทิศเหนือ ติดต่อกับจังหวัดประจวบคีรีขันธ์
 ทิศใต้ ติดต่อกับประเทศมาเลเซีย
 ทิศตะวันออก ติดต่อกับอ่าวไทย
 ทิศตะวันตก ติดต่อกับมหาสมุทรอินเดีย

ลักษณะภูมิประเทศ ภาคใต้มีลักษณะเป็นแหลมวางตัวในแนวเหนือ-ใต้ ยาวประมาณ 750 กิโลเมตร กว้างประมาณ 30 -250 กิโลเมตร บริเวณที่แคบที่สุดของภาคใต้ คือ คอคอดกระ อยู่ในเขตจังหวัดระนอง และชุมพร ภาคใต้ถูกขนาบด้วยทะเลถึง 2 ด้าน คือ ทะเลอันดามัน และอ่าวไทย

ภูมิประเทศที่สำคัญของภาคใต้แบ่งออกเป็น 2 เขต คือ

1. เขตภูเขา เทือกเขาที่สำคัญมี 3 แนวด้วยกันคือ เทือกเขาภูเก็ต เทือกเขานครศรีธรรมราช และ เทือกเขาสันกาลาคีรี
2. เขตที่ราบ แบ่งเป็น 2 เขต คือ เขตที่ราบชายฝั่งตะวันออก และเขตที่ราบชายฝั่งตะวันตก

ลักษณะภูมิอากาศ

การที่ภาคใต้ตั้งอยู่ในคาบมหาสมุทรแคบๆ ที่ถูกขนาบด้วยทะเลทั้งสองด้าน จึงทำให้ได้รับอิทธิพลของลมมรสุมทั้งสองฤดู คือตั้งแต่เดือนพฤษภาคม ถึงต้นเดือนตุลาคม บริเวณชายฝั่งทะเลด้านตะวันตก จะได้รับลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้อย่างเต็มที่ ส่วนชายฝั่งทะเลด้านตะวันออกจะได้รับน้อยกว่า ในช่วงเดือนตุลาคมถึงเดือน กุมภาพันธ์ ซึ่งเป็นช่วงฤดูมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ ชายฝั่งทะเลด้านตะวันออกจะได้รับลมมรสุมอย่างหนัก เหตุนี้ภาคใต้จึงได้รับปริมาณน้ำฝนมากทั้งสองฤดู จึงเป็นภาคที่มีฝนตกตลอดทั้งปี ทำให้เหมาะแก่การปลูกพืชเมืองร้อน ที่ต้องการความชุ่มชื้นสูง เช่น ยางพารา ปาล์มน้ำมัน เป็นต้น

กิจกรรมที่ 9



ให้นักเรียนตอบคำถามให้ถูกต้อง

1. จากสิ่งที่กำหนดให้ให้แยกจังหวัดที่อยู่ในภาคใต้ไว้ทางขวา และจังหวัดที่ไม่ได้อยู่ในภาคใต้ไว้ทางซ้ายมือ ประจวบคีรีขันธ์ ตราด ชุมพร ระนอง ตราด ระยอง สุราษฎร์ธานี กระบี่ ชลบุรี นครศรีธรรมราช พังงา ราชบุรี ภูเก็ต ตรัง เพชรบุรี สงขลา จันทบุรี พัทลุง สมุทรปราการ ปัตตานี สมุทรสาคร ยะลา นราธิวาส สมุทรสงคราม สตูล สระแก้ว

ภาคใต้	ภาคอื่นๆ
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	

2. ให้นักเรียนเติมคำลงในช่องว่างให้ถูกต้อง

- 2.1 ทิศเหนือของภาคใต้มีอาณาเขตติดต่อกับ
- 2.2 ทิศใต้ของภาคใต้มีอาณาเขตติดต่อกับ
- 2.3 ทิศตะวันออกของภาคใต้มีอาณาเขตติดต่อกับ
- 2.4 ทิศตะวันตกของภาคใต้มีอาณาเขตติดต่อกับ

3. ลักษณะภูมิประเทศของภาคใต้ แบ่งออกเป็น เขต ได้แก่

.....

.....

4. เพราะเหตุใดภาคใต้จึงได้รับอิทธิพลของลมมรสุมทั้ง 2 ฤดู

.....

.....

กรอบที่ 10 เรื่อง ภาคกลาง



ลักษณะทางกายภาพ ภาคกลางมีพื้นที่ประมาณ ๑๗๗,๕๐๐ ตารางกิโลเมตร ประมาณหนึ่งในสามของพื้นที่ทั้งประเทศ ประกอบด้วยพื้นที่ 22 จังหวัด ได้แก่ สุโขทัย พิจิตร พิษณุโลก กำแพงเพชร พิจิตร เพชรบูรณ์ นครสวรรค์ อุทัยธานี ชัยนาท สิงห์บุรี ลพบุรี สุพรรณบุรี อ่างทอง สระบุรี พระนครศรีอยุธยา ปทุมธานี นครนายก นนทบุรี นครปฐม กรุงเทพมหานคร สมุทรสงคราม สมุทรสาคร สมุทรปราการ

ที่ตั้งสัมพันธ์

ทิศเหนือ ติดต่อกับภาคเหนือและภาคตะวันตก

ทิศใต้ ติดต่อกับภาคตะวันออก และอ่าวไทย

ทิศตะวันออก ติดต่อกับภาคตะวันออก และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

ทิศตะวันตก ติดต่อกับภาคตะวันตก

ลักษณะภูมิประเทศ

ภาคกลางเป็นพื้นที่ราบกว้างใหญ่ตอนใจกลางของประเทศ มีลักษณะเป็นที่ราบลุ่ม ลักษณะคล้ายรางน้ำขนาดใหญ่ประกอบด้วยทิวเขาทางด้านตะวันออก และด้านตะวันตก ซึ่งทอดตัวยาวขนานกันจากทิศเหนือ ลงไปทางทิศใต้เป็นขอบของราง ดันรางอยู่บริเวณที่ราบสูงทางเหนือ ปลายรางลาดเทลงสู่อ่าวไทย รางน้ำดังกล่าวนี้มีความกว้างระหว่าง 50-100 กิโลเมตรและยาวประมาณ 300 กิโลเมตร



ให้นักเรียนตอบคำถามให้ถูกต้อง

1. จังหวัดที่อยู่ในภาคกลางมี จังหวัด ได้แก่

.....

.....

.....

.....

.....

.....

2. ให้นักเรียนเติมคำลงในช่องว่างให้ถูกต้อง

2.1 ทิศเหนือของภาคกลางมีอาณาเขตติดต่อกับ

2.2 ทิศใต้ของภาคกลางมีอาณาเขตติดต่อกับ

2.3 ทิศตะวันออกของภาคกลางมีอาณาเขตติดต่อกับ

2.4 ทิศตะวันตกของภาคกลางมีอาณาเขตติดต่อกับ

3. บอกลักษณะภูมิประเทศของภาคกลาง มาพอสังเขป

.....

.....

.....

.....

แบบทดสอบก่อน-หลังเรียน
เรื่อง ภูมิศาสตร์ประเทศไทย จำนวน 15 ข้อ

1. ประเทศไทยตั้งอยู่ในทวีปใด

ก. ทวีปแอฟริกา	ข. ทวีปยุโรป
ค. ทวีปออสเตรเลีย	ง. ทวีปเอเชีย
2. ประเทศไทยตั้งอยู่ในภูมิภาคใด

ก. ภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้	ข. ภูมิภาคเอเชียตะวันตกเฉียงใต้
ค. ภูมิภาคเอเชียตะวันออก	ง. ภูมิภาคเอเชียกลาง
3. ประเทศสยามเปลี่ยนเป็นประเทศไทยในสมัยของใคร

ก. จอมพลสฤษดิ์ ธนะรัชต์	ข. นายปรีดี พนมยงค์
ค. จอมพลแปลก พิบูลสงคราม	ง. นายควง อภัยวงศ์
4. ทิศตะวันตกของประเทศไทยมีอาณาเขตติดกับประเทศใด

ก. ประเทศลาว	ข. ประเทศมาเลเซีย
ค. ประเทศกัมพูชา	ง. ประเทศพม่า
5. ทิศใต้ของประเทศไทยมีอาณาเขตติดกับประเทศใด

ก. ประเทศลาว	ข. ประเทศมาเลเซีย
ค. ประเทศกัมพูชา	ง. ประเทศพม่า
6. ประเทศไทยแบ่งออกเป็นกี่ภูมิภาค

ก. 5 ภูมิภาค	ข. 6 ภูมิภาค
ค. 7 ภูมิภาค	ง. 8 ภูมิภาค
7. รูปร่างของประเทศไทยเปรียบเสมือนขวานโบราณภูมิภาคใดเปรียบดั่งใบขวาน

ก. ภาคตะวันออก	ข. ภาคใต้
ค. ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	ง. ภาคเหนือ
8. รูปร่างของประเทศไทยเปรียบเสมือนหัวช้างภูมิภาคใดเปรียบเหมือนหัวช้าง

ก. ภาคกลาง	ข. ภาคเหนือ
ค. ภาคตะวันตก	ง. ภาคตะวันออก
9. รูปร่างของประเทศไทยเปรียบเสมือนหัวช้างภูมิภาคใดเปรียบเหมือนคางช้าง

ก. ภาคกลาง	ข. ภาคเหนือ
ค. ภาคตะวันตก	ง. ภาคตะวันออก

10. รูปร่างของประเทศไทยเปรียบเสมือนหัวช้างภูมิภาคใดเปรียบเหมือนริมฝีปากช้าง
 - ก. ภาคกลาง
 - ข. ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
 - ค. ภาคตะวันตก
 - ง. ภาคตะวันออก
11. ส่วนที่แคบที่สุดของประเทศไทยอยู่ที่จังหวัดใด
 - ก. จ.ชุมพร
 - ข. จ. เพชรบุรี
 - ค. จ. ระนอง
 - ง. จ. ประจวบคีรีขันธ์
12. ภาคเหนือประกอบด้วยกี่จังหวัด
 - ก. 5 จังหวัด
 - ข. 7 จังหวัด
 - ค. 9 จังหวัด
 - ง. 14 จังหวัด
13. ข้อใดคือลักษณะภูมิประเทศของภาคเหนือ
 - ก. เป็นทิวเขา และเป็นหุบเขา
 - ข. เป็นที่ราบลุ่มแม่น้ำ
 - ค. เป็นที่ราบสูง
 - ง. เป็นแนวชายฝั่งทะเลทั้ง 2 ด้าน
14. ทางด้านทิศตะวันออกของภาคเหนือมีอาณาเขตติดกับข้อใด
 - ก. ประเทศพม่า
 - ข. ประเทศลาว
 - ค. ภาคกลาง
 - ง. ภาคตะวันตก
15. ข้อใดคือลักษณะภูมิประเทศของภาคกลาง
 - ก. เป็นทิวเขา และเป็นหุบเขา
 - ข. เป็นที่ราบลุ่มแม่น้ำ
 - ค. เป็นที่ราบสูง
 - ง. เป็นแนวชายฝั่งทะเลทั้ง 2 ด้าน

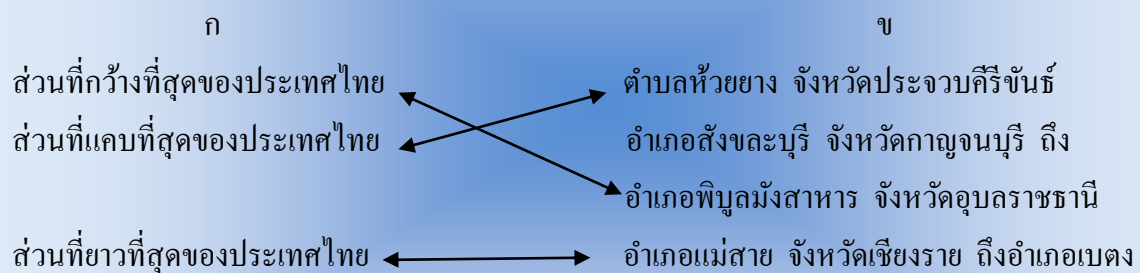


กิจกรรมที่ 1

1. ทวีปเอเชีย
2. ภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้
3. เพราะถือว่าประเทศไทยอยู่ระหว่างประเทศอินเดียกับประเทศจีน
4. เพราะถือว่าเป็นแหลมที่แบ่งน่านน้ำออกเป็นมหาสมุทรอินเดียและมหาสมุทรแปซิฟิก
5. อำเภอแม่สาย จังหวัดเชียงราย
6. อำเภอเบตง จังหวัดยะลา
7. อำเภอพุนมังสาหาร จังหวัดอุบลราชธานี
8. อำเภอสระเรียง จังหวัดแม่ฮ่องสอน



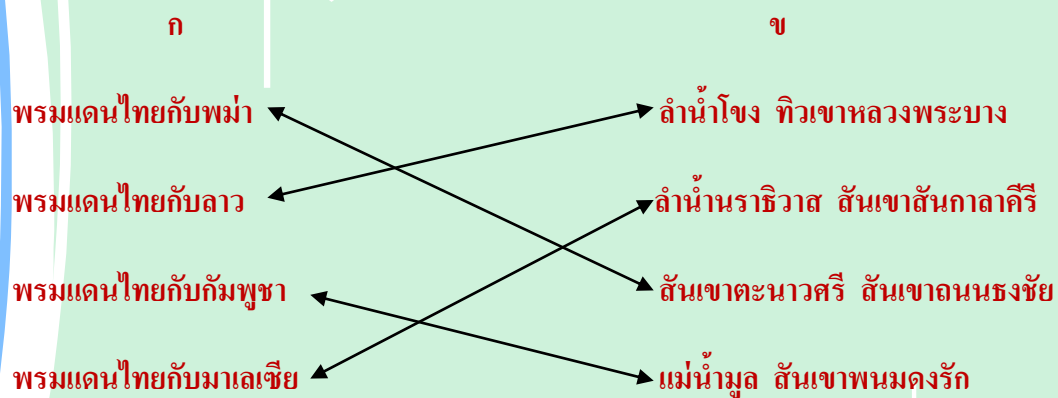
กิจกรรมที่ 2



กิจกรรมที่ 3

1. ขวานโบราณ กระบวยตักน้ำ หัวช้าง
2. 2.1 ภาชนะวันออกเฉียงเหนือ
 - 2.2 ภาชนะวันออกเฉียงใต้
 - 2.3 ภาชนะวันออก
3. 3.1 ภาชนะวันออก
 - 3.2 ภาชนะวันออก
 - 3.3 ภาชนะวันออก
 - 3.4 ภาชนะวันออกเฉียงเหนือ
 - 3.5 ภาชนะวันออก
 - 3.6 ภาชนะวันออก

กิจกรรมที่ 4



กิจกรรมที่ 5

1. ภาคเหนือ ได้แก่ เชียงราย เชียงใหม่ แม่ฮ่องสอน ลำปาง ลำพูน แพร่ อุตรดิตถ์ น่าน และพะเยา
ภาคอื่นๆ ได้แก่ เพชรบูรณ์ ตาก แม่ฮ่องสอน พิษณุโลก พิจิตร ระนอง กาญจนบุรี เลย นครสวรรค์ สุโขทัย กำแพงเพชร หนองบัวลำภู
2. 2.1 พม่า ลาว
2.2 สุโขทัย พิษณุโลก
2.3 ลาว โดยมีเทือกเขาหลวงพระบาง และเพชรบูรณ์
2.4 พม่า โดยมีแม่น้ำเมย แม่น้ำสาละวินเป็นแนวแบ่งแดน
3. 2 เขต ได้แก่ 1. เขตภูเขา ได้แก่ บริเวณที่ครอบคลุมพื้นที่เกือบทั้งหมดของภาคเหนือ
2. เขตแอ่งที่ราบ ที่ราบระหว่างภูเขา แอ่งหรือที่ราบต่ำกว้างขวางล้อมรอบด้วยภูเขา

กิจกรรมที่ 6

1. 20 จังหวัด ได้แก่ เลย หนองคาย หนองบัวลำภู สกลนคร บึงกาฬ มุกดาหาร ชัยภูมิ ขอนแก่น มหาสารคาม ร้อยเอ็ด ยโสธร อำนาจเจริญ นครราชสีมา บุรีรัมย์ สุรินทร์ ศรีสะเกษ อุบลราชธานี นครพนม กาฬสินธุ์ อุดรธานี
2. 2.1 ลาวและบางส่วนของภาคเหนือ
2.2 จังหวัดปราจีนบุรี สระแก้ว และกัมพูชา
2.3 ลาว โดยมีแม่น้ำโขงกั้นเป็นพรมแดน
2.4 ภาคกลาง โดยมีเทือกเขาเพชรบูรณ์กั้นพรมแดน
3. ลักษณะภูมิประเทศภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีลักษณะคล้ายปากปล่องภูเขาไฟขนาดใหญ่ โดยมีทิวเขาเลยอยู่ทางด้านทิศตะวันตกเฉียงเหนือ ทิวเขาเพชรบูรณ์ ทิวเขาดงพระยาเย็น และทิวเขาสันกำแพงอยู่ทางด้านทิศตะวันตก ทิวเขาพนมดงรักอยู่ทางด้านทิศใต้ มีภูเก้าและภูพานอยู่ทางด้านทิศเหนือ และเชื่อมต่อกับทิวเขาเลยมาพบทิวเขาพนมดงรัก
4. มีสภาพอากาศจัดอยู่ในจำพวกฝนแล้งร้อนและแห้งแล้ง

กิจกรรมที่ 7

1. ภาคตะวันออก ได้แก่ ปราจีนบุรี ชลบุรี ฉะเชิงเทรา จันทบุรี ระยอง สระแก้ว ตราด ภูเก็ต
ภาคอื่นๆ ได้แก่ ชุมพร ตาก เชียงใหม่ พิจิตร กาญจนบุรี จันทบุรี ระนอง สุโขทัย
สมุทรปราการ
2. 2.1 จังหวัดบุรีรัมย์ นครราชสีมา นครนายก
2.2 อ่าวไทย
2.3 ประเทศกัมพูชา โดยมีเทือกเขาบรรทัดเป็นพรมแดน
2.4 กรุงเทพมหานคร สมุทรปราการ และอ่าวไทย
3. 3 เขต ได้แก่

เขตที่ราบลุ่มขนาดใหญ่ ได้แก่บริเวณที่อยู่ถัดจากแม่น้ำบางปะกง เข้าไปทางตะวันออก และ
ตะวันออกเฉียงใต้ ภูเขาที่สำคัญได้แก่ เขาเขียว เขาละเมา เทือกเขาจันทบุรี และเทือกเขาบรรทัด

เขตที่ราบ ได้แก่ บริเวณที่ราบใหญ่ อยู่ทางตอนเหนือของภาค ต่อเนื่องกับที่ราบลุ่มเจ้าพระยาของ
ภาคกลาง แม่น้ำ ที่สำคัญของภาคนี้ ได้แก่ แม่น้ำบางปะกง แม่น้ำระยอง แม่น้ำจันทบุรี แม่น้ำตราด แม่น้ำ
ประแส และแม่น้ำแคว ซึ่งไหลลงสู่อ่าวไทย

ลักษณะชายฝั่ง ภาคตะวันออกมีอาณาเขตส่วนหนึ่งติดต่อกับทะเล จึงทำให้มีลักษณะภูมิประเทศ
แตกต่างไปจากภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคกลาง โดยมีลักษณะเป็น เกาะ อ่าว และ
แหลม

4. เพราะภาคตะวันออกมีชายฝั่งทะเล และมีเทือกเขาเป็นแนวยาว เปิดรับลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้จาก
อ่าวไทยอย่างเต็มที่ จึงทำให้ภาคนี้มีฝนตกชุกหนาแน่นบางพื้นที่ ได้แก่ พื้นที่รับลมด้านหน้าของเทือกเขา
และชายฝั่งทะเลของภูมิภาคตะวันออก



กิจกรรมที่ 8

1. ภาคตะวันตก ได้แก่ ตาก เพชรบุรี กาญจนบุรี ราชบุรี ประจวบคีรีขันธ์
ภาคอื่นๆ ได้แก่ ปราจีนบุรี สุพรรณบุรี ชลบุรี ฉะเชิงเทรา จันทบุรี ระนอง ตรัง
2. 2.1 ทิศเหนือ ติดต่อกับจังหวัดแม่ฮ่องสอน เชียงใหม่ ลำพูน และลำปาง
2.2 ทิศใต้ ติดต่อกับจังหวัดชุมพร
2.3 ทิศตะวันออก ติดต่อกับจังหวัดสมุทรสงคราม สมุทรสาคร นครปฐม สุพรรณบุรี อุทัยธานี
กำแพงเพชร สุโขทัย นครสวรรค์ และอำเภอไทย
2.4 ทิศตะวันตก ติดต่อกับประเทศพม่า โดยมีเทือกเขาถนนธงชัย และเทือกเขาตะนาวศรี เป็น
พรมแดน
3. 2 เขต ได้แก่ 1. เขตเทือกเขา ได้แก่บริเวณเทือกเขา และที่สูงซึ่งอยู่ทางภาคตะวันตกของภาค
เทือกเขาที่เป็นพรมแดนกั้นระหว่างไทยกับพม่า ได้แก่ เทือกเขาถนนธงชัย เทือกเขาที่อยู่ระหว่าง
แม่น้ำแควใหญ่ และแม่น้ำแควน้อย เทือกเขาตะนาวศรี
2. เขตที่ราบ ได้แก่บริเวณที่อยู่ระหว่างเขตเทือกเขา กับที่ราบภาคกลาง และอำเภอไทย
4. เพราะมีเทือกเขาสูงเป็นแนวกำบังลม ทำให้ลักษณะภูมิอากาศ ในฤดูร้อนและฤดูหนาว แตกต่างกัน
อย่างเด่นชัด เนื่องจากแนวเทือกเขาขวางกั้นทิศทางลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ ก่อให้เกิดบริเวณเงา
ฝน หรือพื้นที่อับลม ฝนจะตกด้านตะวันตกของเทือกเขามากกว่าด้านภาคตะวันออก

กิจกรรมที่ 9

1. ภาคใต้ ได้แก่ ชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช พัทลุง สงขลา ปัตตานี ยะลา
นราธิวาส ระนอง พังงา ภูเก็ต กระบี่ ตรัง และสตูล
ภาคอื่นๆ ได้แก่ ประจวบคีรีขันธ์ ตรัง ตรัง ระยอง ชลบุรี ราชบุรี เพชรบุรี จันทบุรี
สมุทรปราการ สมุทรสาคร สมุทรสงคราม สระแก้ว
2. 2.1 ทิศเหนือ ติดต่อกับจังหวัดประจวบคีรีขันธ์
2.2 ทิศใต้ ติดต่อกับประเทศมาเลเซีย
2.3 ทิศตะวันออก ติดต่อกับอำเภอไทย
2.4 ทิศตะวันตก ติดต่อกับมหาสมุทรอินเดีย
3. 2 เขต ได้แก่ 1. เขตภูเขา เทือกเขาที่สำคัญมี 3 แนวด้วยกันคือ เทือกเขาภูเก็ต เทือกเขา
นครศรีธรรมราช และเทือกเขาสันกาลาคีรี
2. เขตที่ราบ แบ่งเป็น 2 เขต คือ เขตที่ราบชายฝั่งตะวันออก และเขตที่ราบชายฝั่งตะวันตก
4. เพราะภาคใต้ตั้งอยู่ในคาบมหาสมุทรแคบๆ ที่ถูกขนาบด้วยทะเลทั้งสองด้าน จึงทำให้ได้รับอิทธิพล
ของลมมรสุมทั้งสองฤดู

กิจกรรมที่ 10

1. 22 จังหวัด ได้แก่ สุโขทัย พิษณุโลก กำแพงเพชร พิจิตร เพชรบูรณ์ นครสวรรค์ อุทัยธานี ชัยนาท สิงห์บุรี ลพบุรี สุพรรณบุรี อ่างทอง สระบุรี พระนครศรีอยุธยา ปทุมธานี นครนายก นนทบุรี นครปฐม กรุงเทพมหานคร สมุทรสงคราม สมุทรสาคร สมุทรปราการ
2. 2.1 ทิศเหนือ ติดต่อกับภาคเหนือและภาคตะวันตก
 2.2 ทิศใต้ ติดต่อกับภาคตะวันออก และอ่าวไทย
 2.3 ทิศตะวันออก ติดต่อกับภาคตะวันออก และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
 2.4 ทิศตะวันตก ติดต่อกับภาคตะวันตก
3. ภาคกลางมีลักษณะภูมิประเทศเป็นพื้นที่ราบกว้างใหญ่ตอนใจกลางของประเทศ มีลักษณะเป็นที่ราบลุ่ม ลักษณะคล้ายรางน้ำขนาดใหญ่

เฉลยแบบทดสอบก่อน-หลังเรียน

- | | | | | | | | | | |
|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------|-------|
| 1. ง | 2. ก | 3. ค | 4. ง | 5. ข | 6. ข | 7. ค | 8. ข | 9. ค | 10. ง |
| 11. ง | 12. ค | 13. ก | 14. ข | 15. ข | | | | | |