

รายวิชา สังคมศึกษา

รหัส สด๕๑๐๑ ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๕

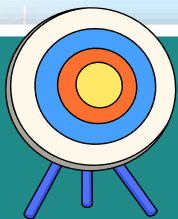
เรื่อง สืบค้นภูมิประเทศ ภูมิอากาศ

ครูผู้สอน ครูนจรักษ์ สุขเจริญ



สืบค้นภูมิประเทศ ภูมิอากาศ





จุดประสงค์การเรียนรู้

๑. อธิบายข้อมูลภูมิประเทศ ภูมิอากาศที่เกี่ยวข้องกับภาคตะวันตก
๒. สืบค้นข้อมูลภูมิประเทศ ภูมิอากาศ ภาคตะวันตกจากแผนที่และรูปถ่าย
๓. เห็นความสำคัญของการศึกษาลักษณะทางกายภาพจากแผนที่และรูปถ่าย





ภาคตะวันตกมีจังหวัดใดบ้าง

จังหวัดตาก จังหวัดกาญจนบุรี
จังหวัดราชบุรี จังหวัดเพชรบุรี
และจังหวัดประจวบคีรีขันธ์



ใบกิจกรรมที่ ๑ เรื่อง สืบค้น ภูมิประเทศ ภูมิอากาศ
หน่วยการเรียนรู้ที่ ๑๒ เรื่อง ภูมิภาคของตน
แผนการจัดการเรียนรู้ที่ ๑ เรื่อง สืบค้น ภูมิประเทศ ภูมิอากาศ
รายวิชา สังคมศึกษา รหัสวิชา ศ๑๕๑๐๑ ภาคเรียนที่ ๒ ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๕



แหล่งที่มา : <https://luddawanlexicod.wordpress.com>

หมายเหตุ ปรับเปลี่ยนได้ตามความเหมาะสมกับบริบทและการจัดการเรียนการสอนสถานศึกษา



ใบกิจกรรมที่ ๑

สามารถดาวน์โหลดได้ที่ www.dltv.ac.th

ข้อมูลที่ ๑



ภูมิประเทศโดยทั่วไป เป็นพื้นที่ราบแคบ ๆ ตามแนวฝั่ง ทะเลด้านตะวันออก มีความลาดเอียงจากทิศตะวันตก ตามแนวเทือกเขาดินาวศรี ลงสู่ทิศตะวันออก ด้าน อำเภอไทย

ภูมิประเทศด้านตะวันออก บริเวณชายฝั่งทะเล มีภูเขากระจัดกระจายทั่วไป ทั้งบริเวณชายฝั่ง ทะเลด้านตะวันตก และบริเวณส่วนกลางของพื้นที่ ที่สำคัญเป็นแนวเทือกเขาสามร้อยยอด ชายฝั่งตะวันออก ความลาดชันค่อนข้างสูงนี้ทำให้เกิดลำห้วย เกาะเล็กเกาะน้อย เกาะสำคัญ คือ เกาะจาน และเกาะทะลุ ภูมิประเทศด้านตะวันตก แนวเทือกเขาดินาวศรี เป็นแนวป่าไม้ตลอดแนวเขตจังหวัด ไม่ที่สำคัญ ได้แก่ ไม้ยาง ไม้พะยุง ไม้ตะแบก ไม้ตะเคียน ไม้จำปา ไม้ภาคบุตร

สภาพพื้นดินโดยทั่วไป มีลักษณะเป็นดินร่วนปนทราย เนื่องจากพื้นที่ของจังหวัดมีอาณาเขตติดต่อกับชายทะเลโดยตลอด พื้นที่ทาง ตอนเหนือ และตอนใต้ของจังหวัดมีความแตกต่างกันมาก พื้นที่ตอนใต้ นับจากอำเภอลงไป มีความอุดมสมบูรณ์มากกว่าพื้นที่ทางตอนเหนือของอำเภอเมือง

ภูมิอากาศ อยู่ภายใต้อิทธิพลของมรสุมที่พัดประจำเป็นฤดูกาล ๒ ชนิด คือ มรสุมตะวันตกเฉียงใต้ซึ่งเป็นลมที่พัดเอาน้ำและความชุ่มชื้นจากทะเลและมหาสมุทรเข้าปกคลุมประเทศไทย ในช่วงฤดูฝน ทำให้มีฝน ตกชุกทั่วไป และมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือที่พัดพามวลอากาศเย็นและแห้งจากประเทศจีนเข้าปกคลุมประเทศไทย ตั้งแต่ประมาณกลางเดือนตุลาคมถึงประมาณกลางเดือนกุมภาพันธ์ ซึ่งอยู่ในช่วงฤดูหนาวของประเทศไทย ทำให้บริเวณจังหวัดประจวบคีรีขันธ์มีอากาศเย็น แต่จะยังคงมีฝนต่อเนื่องอีกระยะหนึ่งจนถึงเดือนธันวาคม

เรียบเรียง : <http://climate.tmd.go.th/>

(กรมอุตุนิยมวิทยา)



ใบกิจกรรมที่ ๑

สามารถดาวน์โหลดได้ที่ www.dltv.ac.th

ข้อมูลที่ ๒



ภูมิประเทศโดยทั่วไปเป็นที่ราบสูง มีลักษณะเป็นพื้นที่ลาดจากทิศใต้ลงไปทางทิศเหนือ โดยสภาพพื้นที่ส่วนใหญ่จะมีลักษณะเป็นลูกคลื่นและที่ราบขั้นบันได โดยพื้นที่ทางตอนใต้ของจังหวัดมีเทือกเขา พนมดงรักที่มีความสูงมาก

ภูมิอากาศ ขึ้นอยู่กับอิทธิพลของมรสุม ๒ ชนิดที่พัดประจำฤดูกาล คือ มรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ ซึ่งพัดพามวลอากาศเย็นและแห้งจากประเทศจีนเข้าปกคลุมประเทศไทย ตั้งแต่ ประมาณกลางเดือนตุลาคมถึงประมาณเดือนกุมภาพันธ์ซึ่งอยู่ในช่วงฤดูหนาวของประเทศไทย ทำให้มีอากาศ หนาวเย็นและแห้งทั่วไป ส่วนมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดพามวลอากาศชื้นจากทะเลและมหาสมุทรเข้าปกคลุม ประเทศไทยในช่วงฤดูฝน (ประมาณกลางเดือนพฤษภาคมถึงประมาณกลางเดือนตุลาคม) ทำให้มีฝนตกชุกทั่วไป

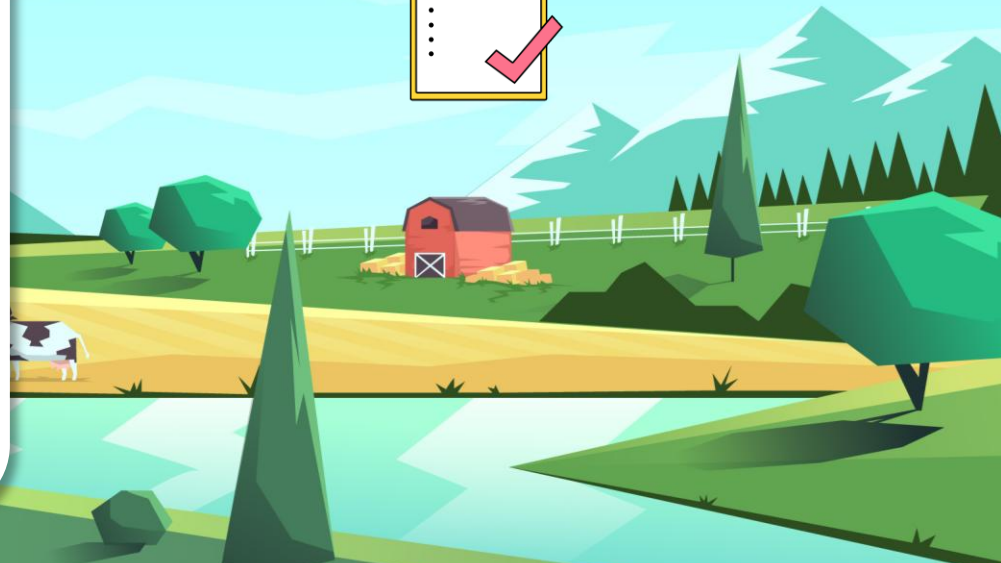
เรียบเรียง : <http://climate.tmd.go.th/>

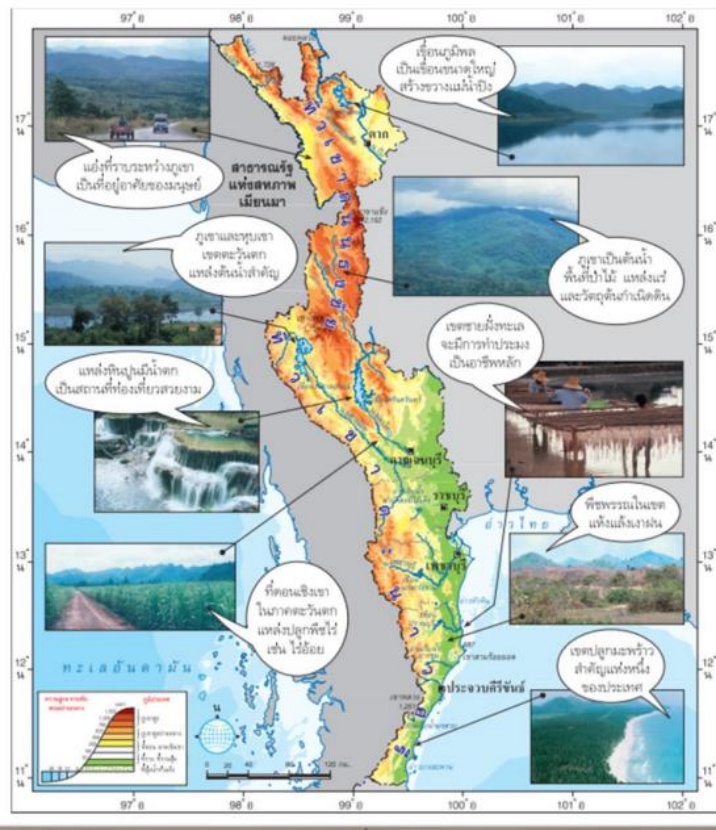
(กรมอุตุนิยมวิทยา)



ใบกิจกรรมที่ ๑

สามารถดาวน์โหลดได้ที่ www.dltv.ac.th





ภูมิประเทศ ภาคตะวันตกเป็นภูมิภาคที่มีทิวเขาเป็นแนวยาวอยู่ขอบตะวันตก ในเขตจังหวัดตาก กาญจนบุรี ราชบุรี เพชรบุรี ถึงประจวบคีรีขันธ์ ถัดจากทิวเขามาทางตะวันออกเป็นที่ลาดเชิงเขา และที่ดอนสลับกับเขาโดด ถัดจากที่ดอนเป็นที่ราบในเขตจังหวัดกาญจนบุรี และราชบุรี ถัดจากที่ราบเป็นที่ราบชายฝั่งในจังหวัดเพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์

นักเรียนแต่ละกลุ่มจับฉลากเลือก
จังหวัดในภาคตะวันตก



ขั้นปฏิบัติ



คำชี้แจง :

ให้นักเรียนสืบค้นข้อมูลจังหวัดของกลุ่ม
ตนเองและตอบคำถามให้ถูกต้อง



คำชี้แจง

คำชี้แจงกิจกรรมนักเรียน

๑. ให้นักเรียนสืบค้นข้อมูลจังหวัดของกลุ่มตนเองและตอบคำถามให้ถูกต้อง



คำชี้แจงครูปลายทาง

๑. ครูให้นักเรียนสืบค้นข้อมูลจังหวัดของกลุ่มตนเองและตอบคำถามให้ถูกต้อง
๒. ครูเดินดูและให้ความช่วยเหลือตามความเหมาะสม

ใบงานที่ ๑ เรื่อง สืบค้น ภูมิประเทศ ภูมิอากาศ
หน่วยการเรียนรู้ที่ ๑๒ เรื่อง ภูมิภาคของตน
แผนการจัดการเรียนรู้ที่ ๑ เรื่อง สืบค้น ภูมิประเทศ ภูมิอากาศ
รายวิชา สังคมศึกษา รหัสวิชา สด๕๑๐๑ ภาคเรียนที่ ๒ ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๕

คำชี้แจง : ให้นักเรียนสืบค้นข้อมูลจังหวัดของกลุ่มตนเองที่น่าเชื่อถือและใส่โลโก้
พร้อมทั้งเรียบเรียงข้อมูล

ข้อมูลจังหวัดตาก

จังหวัดตาก อาณาเขตที่ตั้งจากแผนที่



ลักษณะกายภาพของจังหวัดตาก

ภูมิประเทศ ส่วนใหญ่ของจังหวัดตากเป็นป่าและภูเขาสลับซับซ้อน มีเทือกเขาถนนธงชัยเป็นแนวยาวตั้งแต่เหนือจรดใต้แบ่งพื้นที่จังหวัดออกเป็น ๒ ด้าน คือ ด้านตะวันออกและด้านตะวันตก ด้านตะวันออก มีพื้นที่ราบสำหรับใช้ในการเกษตรอยู่บ่อย โดยมีอยู่ตามริมฝั่งแม่น้ำปิง ป่าไม้ส่วนใหญ่ เป็นป่าไม้เบญจพรรณและป่าแดง ทางด้านตะวันตกเต็มไปด้วยป่าไม้หนามแน่น และเทือกเขา สลับซับซ้อน สภาพดินอุดมสมบูรณ์กว่าและมีที่ราบเพื่อการเกษตรอยู่มาก มีทุ่งหญ้าอยู่บ้าง ป่าไม้ส่วนใหญ่เป็นป่าดงดิบ ป่าสน ป่าเบญจพรรณ และป่าแดง

ภูมิอากาศ ลักษณะอากาศของจังหวัดตาก ขึ้นอยู่กับอิทธิพลของลมมรสุมที่พัดประจำฤดูกาล ๒ ชนิด คือ ลมมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ ซึ่งพัดพามวลอากาศเย็นและแห้งจากประเทศจีนปกคลุมประเทศไทย ในช่วงฤดูหนาว ทำให้จังหวัดตากมีอากาศหนาวเย็นและแห้งทั่วไป กับลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ ซึ่งพัดพามวลอากาศชื้นจากทะเลและมหาสมุทรปกคลุมประเทศไทย ในช่วงฤดูฝน ทำให้จังหวัดนี้ มีฝนตกทั่วไป

ลักษณะกายภาพส่งผลต่อแหล่งทรัพยากรและสถานที่สำคัญ เช่น ดิน ป่าไม้ แหล่งน้ำจึงเกิดเป็นสถานที่ท่องเที่ยวทางธรรมชาติต่างๆ เช่น น้ำตกทีลอซู ถ้ำแม่สุ

เรียบเรียง : <http://climate.tmd.go.th/>

(กรมอุตุนิยมวิทยา)



ใบงานที่ ๑

สามารถดาวน์โหลดได้ที่ www.dltv.ac.th

เรียบเรียงข้อมูลจังหวัดตาก

๑. ระบุที่ตั้งจากแผนที่จังหวัดตาก

ทิศเหนือ ติดกับ.....

ทิศใต้ ติดกับ.....

ทิศตะวันออก ติดกับ.....

ทิศตะวันตก ติดกับ.....

๒. ให้นักเรียนใส่เครื่องหมายถูกและผิด ลักษณะภูมิประเทศและภูมิอากาศจังหวัดตาก

.....ภูมิประเทศ ส่วนใหญ่ของจังหวัดตากเป็นป่าและภูเขาสลับซับซ้อน

.....ภูมิประเทศของจังหวัดตากติดกับชายฝั่งทะเล

.....จังหวัดตากมีเทือกเขานนทวยชย เป็นแนวยาวตั้งแต่เหนือจรดใต้

.....จังหวัดตากมีลักษณะภูมิอากาศคือ ลมมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ ซึ่งพัดพามวลอากาศเย็นและแห้งจากประเทศจีนปกคลุมประเทศไทย ในช่วงฤดูหนาวและลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ ซึ่งพัดพามวลอากาศชื้นจากทะเลและมหาสมุทรปกคลุมประเทศไทยในช่วงฤดูฝนทำให้มีฝนตก

.....จังหวัดตากมีอากาศหนาวเย็นตลอดทั้งปี เพราะ ติดกับเทือกเขาตะนาวศรี



ใบงานที่ ๑

สามารถดาวน์โหลดได้ที่ www.dltv.ac.th

ข้อมูลจังหวัดกาญจนบุรี

จังหวัดกาญจนบุรี อาณาเขตที่ตั้งจากแผนที่



ลักษณะกายภาพของจังหวัดกาญจนบุรี

ภูมิประเทศทั่วไปของจังหวัดกาญจนบุรีเป็นที่ตอน มีที่ราบทางด้านใต้และด้านตะวันออกบ้างเล็กน้อย ส่วนด้านตะวันตกมีเทือกเขาคันทรังค์กั้นเขตแดนระหว่างประเทศไทยกับสหภาพพม่า ส่วนทางตอนเหนือมีเทือกเขาถนนธงชัยผ่าน

ภูมิอากาศอยู่ภายใต้อิทธิพลของมรสุม ๒ ชนิด คือ มรสุมตะวันออกเฉียงเหนือซึ่งพัดจากทิศตะวันออกเฉียงเหนือ ปกคลุมในช่วงฤดูหนาว ทำให้จังหวัดกาญจนบุรีประสบกับสภาวะหนาวเย็นและแห้ง กับมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ ซึ่งพัดปกคลุมในช่วงฤดูฝน ทำให้มีฝนและอากาศชุ่มชื้น

เนื่องจากจังหวัดกาญจนบุรีลักษณะกายภาพส่งผลต่อแหล่งทรัพยากรพื้นที่ส่วนที่ตอนและที่ราบ ทำให้บริเวณจังหวัดกาญจนบุรีมีการเพาะปลูกพืชไร่ มีแหล่งน้ำ และสถานที่สำคัญท่องเที่ยวทางธรรมชาติที่สำคัญ เช่น น้ำตกไทรโยค ถ้ำละว้า น้ำตกห้วยชมชื่น

เรียบเรียง : <http://climate.tmd.go.th/>

(กรมอุตุนิยมวิทยา)



ใบงานที่ ๑

สามารถดาวน์โหลดได้ที่ www.dltv.ac.th

เรียบเรียงข้อมูลจังหวัดกาญจนบุรี

๑. ระบุที่ตั้งจากแผนที่จังหวัดกาญจนบุรี

ทิศเหนือ ติดกับ.....

ทิศใต้ ติดกับ.....

ทิศตะวันออก ติดกับ.....

ทิศตะวันตก ติดกับ.....

๒. ให้นักเรียนใส่เครื่องหมายถูกและผิด ลักษณะภูมิประเทศและภูมิอากาศจังหวัดกาญจนบุรี

.....ภูมิประเทศของจังหวัดกาญจนบุรีส่วนใหญ่เป็นที่ดอน

.....ด้านฝั่งตะวันตกมีเทือกเขาดงพญาเย็นพรมแดนระหว่างไทยกับพม่า

.....จังหวัดกาญจนบุรีมีเทือกเขาถนนธงชัย เป็นแนวยาวตั้งแต่เหนือจรดใต้

.....จังหวัดกาญจนบุรี มีลมมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ พัดมา ทำให้มีอากาศหนาว และ
ลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ ทำให้มีฝนตก

.....จังหวัดกาญจนบุรีมีพื้นที่ติดกับชายฝั่งทะเล จึงทำให้มีอากาศที่ร้อนชื้น



ใบงานที่ ๑

สามารถดาวน์โหลดได้ที่ www.dltv.ac.th

ข้อมูลจังหวัดราชบุรี

จังหวัดราชบุรี อาณาเขตที่ตั้งจากแผนที่



ลักษณะกายภาพของจังหวัดราชบุรี

ภูมิประเทศ เป็นจังหวัดที่มีเทือกเขาใหญ่น้อยเป็นอันมาก โดยเฉพาะทางด้านตะวันตกของจังหวัด มีเทือกเขาตะนาวศรี เป็นแนวยาวกั้นเขตแดนไทยกับพม่า ทางตอนกลางของจังหวัดมีที่ราบลุ่มแม่น้ำแม่กลอง ซึ่งเหมาะแก่การเพาะปลูก และทางด้านตะวันออกเฉียงใต้เป็นที่ราบต่ำ ซึ่งได้รับอิทธิพลจากการหนุนเนื่องของน้ำทะเล จึงเหมาะแก่การเพาะปลูกพืชไร่และผลไม้

ภูมิอากาศ อยู่ภายใต้อิทธิพลของลมมรสุมที่พัดเวียนประจำฤดูกาล ๒ ชนิด คือพัดจากทิศตะวันออกเฉียงเหนือในฤดูหนาวเรียกว่าลมมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ อิทธิพลของลมนี้ทำให้บริเวณจังหวัดราชบุรี มีอากาศหนาวเย็นและแห้งแล้ง กับมรสุมอีกชนิดหนึ่งคือลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ ซึ่งพัดจากทิศตะวันตกเฉียงใต้เป็น ส่วนใหญ่ในฤดูฝน ทำให้อากาศชุ่มชื้นและมีฝนตกทั่วไป

เนื่องจากจังหวัดราชบุรีพื้นที่ส่วนใหญ่ มีเทือกเขาใหญ่น้อย พื้นที่บริเวณจังหวัดราชบุรีจึงมีสถานที่สำคัญที่เป็นท่า เช่น ถ้ำค้างคาว

เรียบเรียง : <http://climate.tmd.go.th/>
(กรมอุตุนิยมวิทยา)



ใบงานที่ ๑

สามารถดาวน์โหลดได้ที่ www.dltv.ac.th

เรียบเรียงข้อมูลจังหวัดราชบุรี

๑. ระบุที่ตั้งจากแผนที่จังหวัดราชบุรี

ทิศเหนือ ติดกับ.....

ทิศใต้ ติดกับ.....

ทิศตะวันออก ติดกับ.....

ทิศตะวันตก ติดกับ.....

๒. ให้นักเรียนใส่เครื่องหมายถูกและผิด ลักษณะภูมิประเทศและภูมิอากาศจังหวัดราชบุรี

.....ทางด้านตะวันออกของจังหวัดราชบุรี มีเทือกเขาตะนาวศรี ที่เป็นกั้นระหว่างไทยกับพม่า

.....จังหวัดราชบุรี ตอนกลางของจังหวัดราชบุรีเป็นที่ราบลุ่มแม่น้ำแม่กลอง เหมาะสมแก่การเพาะปลูก

.....จังหวัดราชบุรีมีทิวเขาที่สูงล้อมรอบทั้งฝั่งด้านตะวันออกและด้านตะวันตก

.....จังหวัดราชบุรีมีอากาศที่หนาวและเย็นเนื่องจากมีลมมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือพัดผ่าน และมีอีกหนึ่งลมมรสุม คือ มรสุมตะวันตกเฉียงใต้ ที่ทำให้เกิดฝนตกให้จังหวัดราชบุรี

.....จังหวัดราชบุรีเป็นพื้นที่ ที่มีอากาศหนาวเย็นตลอดทั้งปี เพราะอยู่ติดกับทิวเขาตะนาวศรี



ใบงานที่ ๑

สามารถดาวน์โหลดได้ที่ www.dltv.ac.th

ข้อมูลจังหวัดเพชรบุรี

จังหวัดเพชรบุรี อาณาเขตที่ตั้งจากแผนที่



ลักษณะกายภาพของจังหวัดเพชรบุรี

ภูมิประเทศ พื้นที่ส่วนใหญ่เป็นที่ราบสูงมีภูเขาและป่าไม้ ทางทิศตะวันออกเป็นที่ราบลุ่มไปจนจรดอ่าวไทย ทิศตะวันตก เป็นที่ราบสูงและเทือกเขาตะนาวศรีซึ่งกั้นพรมแดนระหว่างไทยกับพม่า

ภูมิอากาศ จังหวัดเพชรบุรีอยู่ภายใต้อิทธิพลของมรสุมที่พัดประจำ เป็นฤดูกาล ๒ ชนิดคือ มรสุมตะวันตกเฉียงใต้ ซึ่งเป็นลมจากทิศตะวันตกเฉียงใต้พัดผ่านมหาสมุทรอินเดียจึงพาเอาไอน้ำและความชุ่มชื้นมาสู่ประเทศไทยระหว่าง กลางเดือนพฤษภาคม ถึงกลางเดือนตุลาคมทำให้มีฝนตกชุกทั่วไป ลมมรสุมอีกชนิดหนึ่งคือ มรสุม ตะวันออกเฉียงเหนือหรือฤดูหนาว จะมีลมจากทิศ ตะวันออกเฉียงเหนือ ซึ่งเป็นลมเย็นและแห้งจากประเทศจีน พัดปกคลุมประเทศไทยระหว่าง กลางเดือนตุลาคมถึงกลางเดือนกุมภาพันธ์ ทำให้จังหวัดนี้มีอากาศเย็นลง และมีฝน ชุกต่อเนื่องอีก ระยะเวลาหนึ่ง โดยเฉพาะในเดือนตุลาคม

เนื่องจากจังหวัดเพชรบุรีพื้นที่ส่วนใหญ่ เป็นที่ราบสูงมีภูเขาและป่าไม้เป็นที่ราบลุ่มไปจนจรดอ่าวไทย ทำให้ประชาชนในแถบพื้นที่ที่อยู่บริเวณชายฝั่งทะเล ทำอาชีพประมงน้ำเค็ม ทำให้พัฒนาเป็นแหล่งท่องเที่ยวทางธรรมชาติ และมีแหล่งท่องเที่ยวที่เป็นหาดชะอำ ถ้าเขทหลวง หาดเจ้าสำราญ

เรียบเรียง : <http://climate.tmd.go.th/>

(กรมอุตุนิยมวิทยา)



ใบงานที่ ๑

สามารถดาวน์โหลดได้ที่ www.dltv.ac.th

เรียบเรียงข้อมูลจังหวัดเพชรบุรี

๑. ระบุที่ตั้งจากแผนที่จังหวัดเพชรบุรี

ทิศเหนือ ติดกับ.....

ทิศใต้ ติดกับ.....

ทิศตะวันออก ติดกับ.....

ทิศตะวันตก ติดกับ.....

๒. ให้นักเรียนใส่เครื่องหมายถูกและผิด ลักษณะภูมิประเทศและภูมิอากาศจังหวัดเพชรบุรี

.....พื้นที่ส่วนใหญ่เป็นที่ราบสูงและมีภูเขา

.....จังหวัดเพชรบุรีทางทิศตะวันออกเป็นที่ราบลุ่มไปจนจรดอ่าวไทย

..... จังหวัดเพชรบุรีไม่มีพื้นที่ติดกับชายฝั่งทะเล

..... จังหวัดเพชรบุรีจะมีอากาศที่แตกต่างกันในแต่ละเดือน ซึ่งลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้จะเกิดขึ้นในกลางเดือนพฤษภาคมถึงตุลาคม ทำให้มีฝนตก ส่วนลมมรสุม

ตะวันออกเฉียงเหนือ จะเกิดขึ้นช่วงเดือนตุลาคมถึงกุมภาพันธ์ ทำให้มีอากาศหนาวเย็น

.....จังหวัดเพชรบุรี มีเทือกเขาที่ติดกับถนนธงชัย มากกว่าเทือกเขาตะนาวศรี



ใบงานที่ ๑

สามารถดาวน์โหลดได้ที่ www.dltv.ac.th

ข้อมูลจังหวัดประจวบคีรีขันธ์

จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ อาณาเขตที่ตั้งจากแผนที่



ภูมิประเทศ ลักษณะพื้นที่แคบเป็นคาบสมุทรยาวลงไปทางใต้พื้นที่โดยทั่วไปเป็นที่ราบสูงจากเทือกเขาตะนาวศรี แล้วค่อย ๆ ลาดต่ำไปทางทิศตะวันออกจรดทะเลในอ่าวไทย โดยมีพื้นที่บางตอนเป็นที่ราบลุ่มและต่ำมากและพื้นที่ ส่วนใหญ่เป็นดินร่วนปนทราย

ภูมิอากาศ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์อยู่ภายใต้อิทธิพลของมรสุมที่พัดประจำเป็นฤดูกาล ๒ ชนิด คือ มรสุมตะวันตกเฉียงใต้ซึ่งเป็นลมที่พัดเอาไอน้ำและความชุ่มชื้นจากทะเลและมหาสมุทรเข้าปกคลุมประเทศไทยในช่วงฤดูฝน ทำให้มีฝน ตกชุกทั่วไป และมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือที่พัดพามวลอากาศเย็นและแห้งจากประเทศจีนเข้าปกคลุมประเทศไทย ตั้งแต่ประมาณกลางเดือนตุลาคมถึงประมาณกลางเดือนกุมภาพันธ์ ซึ่งอยู่ในช่วงฤดูหนาวของประเทศไทย ทำให้บริเวณจังหวัดประจวบคีรีขันธ์มีอากาศเย็น แต่จะยังคงมีฝนต่อเนื่องอีกระยะหนึ่งจนถึงเดือนธันวาคม

เนื่องจากจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ มีชายฝั่งทะเลตั้งแต่ทิศเหนือและทิศใต้ จึงมีชายหาดและทะเลที่สวยงาม จึงเกิดเป็นอาชีพประมงน้ำเค็ม และมีหมู่บ้านชาวประมงอยู่บริเวณชายทะเลและมีสถานปลาเป็นสถานที่ในการขนส่งอาหารทะเลของชาวประมงและต่อมาได้พัฒนาเป็นแหล่งท่องเที่ยวทางธรรมชาติ

เรียบเรียง : <http://climate.tmd.go.th/>

(กรมอุตุนิยมวิทยา)



ใบงานที่ ๑

สามารถดาวน์โหลดได้ที่ www.dltv.ac.th

เรียบเรียงข้อมูลจังหวัดประจวบคีรีขันธ์

๑. ระบุที่ตั้งจากแผนที่จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

ทิศเหนือ ติดกับ.....

ทิศใต้ ติดกับ.....

ทิศตะวันออก ติดกับ.....

ทิศตะวันตก ติดกับ.....

๒. ให้นักเรียนใส่เครื่องหมายถูกและผิด ลักษณะภูมิประเทศและภูมิอากาศจังหวัดประจวบคีรีขันธ์

.....ลักษณะภูมิประเทศ มีพื้นที่แคบเป็นคาบสมุทรยาวลงไปทางใต้พื้นที่ส่วนมากเป็นที่ราบสูงจากเทือกเขาตะนาวศรี

.....พื้นที่จังหวัดประจวบคีรีขันธ์มีด้านทิศตะวันตกติดกับทะเลอ่าวไทย

.....พื้นที่ส่วนใหญ่จะเป็นพื้นที่ราบลุ่มมีดินร่วนปนทราย

.....ภูมิอากาศได้รับลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ทำให้มีฝนตก และลมมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือที่ทำให้มีอากาศเย็นในช่วงเดือนตุลาคมถึงกุมภาพันธ์ ซึ่งอยู่ในช่วงฤดูหนาวของประเทศไทย แต่ยังคงมีฝนตกต่อเนื่องอีกระยะหนึ่งจนถึงธันวาคม

.....จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ จะมีลมหนาวพัดพาผ่านทะเลอ่าวไทยตลอดทั้งปี



ใบงานที่ ๑

สามารถดาวน์โหลดได้ที่ www.dltv.ac.th



สรุปบทเรียน

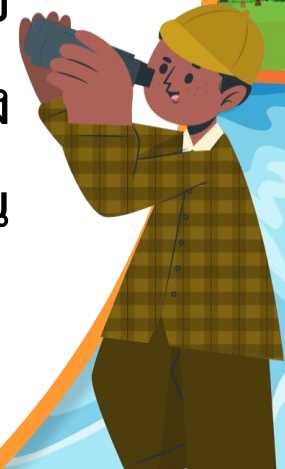
ภูมิประเทศ ภาคตะวันตกเป็นภูมิภาคที่มีทิวเขาเป็นแนวยาวอยู่ขอบตะวันตก ในเขตจังหวัดตาก กาญจนบุรี ราชบุรี เพชรบุรี ถึงประจวบคีรีขันธ์ ถัดจากทิวเขามาทางตะวันออกเป็นที่ลาดเชิงเขาและที่ดอนสลับกับเขาโดด ถัดจากที่ดอนเป็นที่ราบในเขตจังหวัดกาญจนบุรี และราชบุรี ถัดจากที่ราบเป็นที่ราบชายฝั่งในจังหวัดเพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์





สรุปบทเรียน

ภูมิอากาศ ภาคตะวันตกมีลักษณะสำคัญที่เหมือนกันในทุกจังหวัด คือ เป็นเขตเงาฝน ส่งผลให้เขตตะวันออกของทิวเขาตะนาวศรีมีฤดูแล้งที่ยาวนาน ประกอบกับภูมิประเทศเป็นที่ดอนและที่ลาดเชิงเขาจึงทำให้ดินแห้งไม่อุ้มน้ำ ฝนที่ตกส่วนใหญ่เกิดจากเมฆที่ไปเกาะตัวกันตามแนวสันเขาของทิวเขาตะนาวศรี





สรุปบทเรียน

ฤดูหนาวในเขตทิวเขาอากาศเย็น มีเมฆและหมอกปกคลุมทั้งยอดเขาและในหุบเขา จึงมีภูมิอากาศคล้ายภาคเหนือ บริเวณชายฝั่ง ลมบก-ลมทะเลมีอิทธิพลในการระบายความร้อนจากอุณหภูมิที่สูงในช่วงฤดูร้อน





บทเรียนครั้งต่อไป

เรื่อง

สืบค้นสถานที่ท่องเที่ยว

ทางธรรมชาติ





สิ่งที่ต้องเตรียม

ใบกิจกรรมที่ ๒ เรื่อง สืบค้นสถานที่ท่องเที่ยว

ใบงานที่ ๒ เรื่อง สืบค้นสถานที่ท่องเที่ยว

สามารถดาวน์โหลดได้ที่ www.dltv.ac.th