

Freedom | สรุปสังคม ม.2

สอบปลายภาค ม.2 | 2/2565

โดย FREEDOM GROUP

ปรนัย

1. เครื่องมือทางภูมิศาสตร์

- แผนที่ RS GPS ดาวเทียม ภาพถ่ายทางอากาศ

2. ลักษณะทางกายภาพและสังคมของทวีปยุโรป

อัตนัย

1. สิ่งแวดล้อมทวีปยุโรป

2. ความสัมพันธ์ระหว่างลักษณะทางกายภาพ

และสังคมของทวีปแอฟริกา

คำเตือน

เนื้อหาทั้งหมดเป็นเนื้อหาที่สรุปด้วยตนเอง
เนื้อหาเป็นเนื้อหา ม.2 ในปีการศึกษา 2565
เนื้อหาอาจมีความผิดพลาดได้



FREEDOM
ASSUMPTION COLLEGE THONBURI



ONLINE PDF
POOMP5.COM/FREEDOM/M2

SUPPORT US



PROMPT PAY TRUEMONEY

เครื่องมือทางภูมิศาสตร์

แผนที่ - แสดงภาพรายละเอียดพื้นที่บนโลกในรูปของกราฟิกลงแผ่นกระดาษโดยย่อขนาดลงด้วยการใช้มาตราส่วนต่างๆ

RS (Remote sensing) ภาพถ่ายดาวเทียม เป็นการสำรวจข้อมูลระยะไกล อยู่ในรูปของภาพถ่ายทางอากาศหรือภาพถ่ายดาวเทียม หลังจากนั้นข้อมูลจะถูกนำมาจำแนกและวิเคราะห์ เพื่อให้เข้าใจถึงวัตถุและสภาพแวดล้อมต่างๆ

GPS (Global Positioning System) ระบบระบุตำแหน่งบนพื้นโลก ทำให้คนบนพื้นโลกที่มีเครื่องรับสัญญาณสามารถที่จะทราบพิกัดและตำแหน่งที่อยู่ของตนเองได้

ภาพถ่ายทางอากาศ คือ รูปถ่ายของภูมิประเทศที่ได้จากการถ่ายรูปโดยนำกล้องถ่ายรูปขึ้นไปกับอากาศยาน และผ่านการล้างและอัดภาพ จะได้รูปถ่ายที่มีภาพของรายละเอียดอยู่บนพื้นผิวภูมิประเทศความเข้มของสีต่างๆ ภาพถ่ายทางอากาศจะบอกถึงความแตกต่างกันทั้งทางด้านภูมิศาสตร์กายภาพ พืชพรรณธรรมชาติ และก็จะเปลี่ยนไปตามฤดูกาล

สิ่งแวดล้อมทวีปยุโรป

ภัยพิบัติทางธรรมชาติ คือ เหตุการณ์ที่เกิดขึ้นตามธรรมชาติเมื่อเกิดขึ้นแล้วจะส่งผลให้เกิดอันตราย และเกิดความสูญเสียทั้งชีวิตและทรัพย์สินต่างๆ

1.1 อุทกภัย เป็นภัยและอันตรายที่เกิดจากสภาวะน้ำท่วมหรือน้ำท่วมฉับพลัน

สาเหตุ

- 1.เกิดฝนตกหนักหรือฝนต่อเนื่องเป็นเวลานาน
- 2.น้ำท่วมขัง น้ำเอ่อนอง เกิดจากน้ำล้นตลิ่ง มีระดับสูงจากปกติ
- 3.คลื่นซัดฝั่ง เกิดจากพายุลมแรงซัดฝั่ง ทำให้น้ำท่วม บริเวณชายฝั่งทะเล

ผลกระทบ

1. เสียชีวิตและทรัพย์สิน
2. กำลังซื้อและการผลิตลดลง
3. อาจเกิดโรคระบาดได้

ลักษณะทางกายภาพและสังคมของทวีปยุโรป

ยุโรปเป็นทวีปขนาดเล็ก มีลักษณะทางกายภาพที่หลากหลาย ทั้งด้านภูมิประเทศ ภูมิอากาศ ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม ซึ่งมีผลต่อการตั้งถิ่นฐาน ลักษณะเด่นของยุโรปคือ มีชายฝั่งที่เว้าแหว่งเป็นจำนวนมาก ทุกพื้นที่จึงได้รับอิทธิพลจากทะเล ทำให้ไม่มีเขตแห้งแล้งแบบทะเลทราย จำแนกภูมิประเทศของทวีปยุโรปเป็น 4 เขตใหญ่คือ

1.เขตเทือกเขาหินเก่าทางตะวันตกเฉียงเหนือ

เป็นบริเวณที่มีเปลือกโลกเก่าแก่ที่สุดของยุโรป ซึ่งเคยถูกน้ำแข็งปกคลุมมาก่อนแยกเป็น 2 บริเวณดังนี้ 1. เขตที่สูงแอตแลนติก 2. เขตหินเก่าสแกนดิเนเวีย

2.เขตที่ราบยุโรปเหนือ

เป็นที่ราบขนาดใหญ่ต่อเนื่องไปจนถึงรัสเซียด้านบนปกคลุมด้วยตะกอนธารน้ำแข็งและตะกอนแม่น้ำ เป็นที่ราบใหญ่ที่สุดของทวีปยุโรป ครอบคลุมพื้นที่ตั้งแต่ตอนใต้ของอังกฤษ ทางตะวันตกฝรั่งเศส ผ่านเบลเยียม เนเธอร์แลนด์ เดนมาร์กตอนเหนือ เยอรมนี โปแลนด์ ลิทัวเนีย เอสโตเนีย ฟินแลนด์ และพื้นที่ส่วนใหญ่ของรัสเซีย แบ่งออกเป็น 2 เขต คือ เขตที่ราบลุ่มแม่น้ำ และ เขตที่ราบหินเก่า

3.เขตที่สูงตอนกลางทวีป

ที่ราบสูงเมเซตา บริเวณตอนกลางของคาบสมุทรไอบีเรีย ในโปรตุเกสและสเปน ที่ราบสูงมาซิฟของตราล ของฝรั่งเศส ที่ราบสูงแบล็กฟอเรสต์ ของเยอรมนี และที่ราบสูงโบฮีเมีย อยู่ระหว่างเส้นเขตแดนของประเทศเยอรมนี สาธารณรัฐเช็ก และสโลวาเกีย โดยในอดีตเป็นภูเขาสูง ต่อมาเกิดการสึกกร่อนพังทลายกลายเป็นที่ราบสูงและมีเทือกเขาเตี้ย ๆ กระจุกกระจายอยู่ทั่วไป

4.เขตภูเขาสูงหินใหม่ตอนใต้

เขตนี้เกิดจากการโค้งตัวของเปลือกโลก มีอายุใกล้เคียงกับเทือกเขา หิมาลัยในทวีปเอเชีย เป็นเขตหินใหม่ที่เปลือกโลกยังไม่สงบตัวก ทำให้เกิดปรากฏการณ์แผ่นดินไหวและภูเขาไฟ ปะทุอยู่บ่อยครั้ง

ตำแหน่ง ขนาด ทวีปยุโรปอยู่ในเขตอบอุ่น ทิวตอนใต้ถูกร้อมด้วยอากาศอบอุ่นตอนเช้าร้อน
 ทิวตอนเหนือฤดูหนาวอากาศค่อนข้างหนาว ประกอบด้วยทวีปยุโรปมีขนาดเล็ก
 มีทะเลและมหาสมุทรอยู่โดยรอบ จึงทำให้มีอุณหภูมิแบบภาคพื้นสมุทร

ลักษณะภูมิประเทศ พื้นที่ส่วนใหญ่เป็นที่ราบ เทือกเขาและภูเขาต่าง ๆ ราวตัวไม้จวงลมประจำ
 ประกอบด้วยมีชายฝั่งเว้าแหว่ง ทำให้อุณหภูมิจากลมทะเลแผ่กระจายไป
 ทั่วทั้งทวีป ยุโรปจึงไม่มีเขตพื้นที่แห้งแล้งแบบทะเลทราย

กระแสน้ำในมหาสมุทร ทวีปยุโรปได้รับอิทธิพลของกระแสน้ำอุ่น ซึ่งไหลผ่านมหาสมุทรแอตแลนติก
 ไหลเข้าสู่บริเวณชายฝั่งของเกาะเกรตบริเตน เกาะไอร์แลนด์ และประเทศสแกนดิเนเวีย
 ทำให้มีฝนและอุณหภูมิสูงชื้น

ลมประจำ ลมฝ่ายตะวันตกพัดมาทางทิศตะวันตกเฉียงใต้ผ่านมหาสมุทรแอตแลนติกส่งผลให้มีปริมาณฝนมาก
 และลมทั่วโลกซึ่งพัดพาความหนาวเย็นจากขั้วโลกเหนือมา ทำให้ทิวตอนเหนือของทวีปยุโรปมีอากาศ
 หนาวเย็น เมื่อลมทั่วโลกมาปะทะกับลมฝ่ายตะวันตกทำให้เกิดฝนตกในทวีปยุโรป

miro

สังคมทวีปยุโรป

- 1 เป็นสังคมที่มีความเจริญก้าวหน้าทางวิชาการต่าง ๆ
- 2 เป็นสังคมเมืองมากกว่าชนบท มีลักษณะเป็นครอบครัวเดี่ยว
- 3 มีความผูกพันต่อกันเคร่งครัดไม่มากนัก ไม่แน่นแฟ้น
- 4 มีการศึกษาที่ดี สถาบันการศึกษาส่วนใหญ่เป็นที่ยอมรับ

สิ่งแวดล้อม

ทรัพยากรดิน ในทวีปยุโรปมีดินที่ค่อนข้างอุดมสมบูรณ์ เหมาะแก่การเพาะปลูกพืชต่าง ๆ ประกอบด้วยปริมาณฝนเฉลี่ย
 รายปีมีระดับปานกลาง ทำให้พืชไร่สามารถปลูกได้จากชั้นดินไม่รุนแรงจึงเป็นดินที่ เหมาะแก่การเพาะปลูกพืช

ทรัพยากรน้ำ ในทวีปยุโรปแล้วน้ำมีความสำคัญอย่างมาก โดยกระจายอยู่ทั่วทวีปและมีปริมาณน้ำเพียงพอต่อความต้องการ
 อุตสาหกรรมของน้ำกำลังเพิ่มขึ้นในแม่น้ำสายธารตลอดทั้งปี และไหลผ่านหลายประเทศ ส่วนทิวตอนเหนือ
 ของทวีปมีทะเลสาบเป็นจำนวนมากซึ่งเกิดจากครกัตาซ่าของธารน้ำแข็ง

- แม่น้ำวอลกา มีต้นกำเนิดจากเทือกเขาวอลโด ประเทศรัสเซีย เป็นแกนหลักของระบบแม่น้ำในยูเรเชียยุโรป ไหลออกสู่ทะเลแคสเปียน เป็นแม่น้ำสำคัญสำหรับการผลิตพลังงาน ระบายมลพิษ และเกษตรกรรมขนาดใหญ่
- แม่น้ำเอลโบ มีต้นกำเนิดจากเทือกเขาริวเรอในไซบีเรีย ไหลไปทางเหนือผ่านประเทศเยอรมนี และไหลออกสู่ทะเลเหนือ เป็นหนึ่งในแม่น้ำสายหลักของยุโรป
- แม่น้ำไรน์ มีต้นกำเนิดจากเทือกเขาแอลป์ ทางตอนใต้ของสวิตเซอร์แลนด์ ไหลผ่านหลายประเทศและออกสู่ทะเลเหนือ เป็นแม่น้ำสำคัญเนื่องจากไหลผ่านพื้นที่อุตสาหกรรม เป็นเส้นทางคมนาคมขนส่ง และยังเป็นเส้นแบ่งเขตแดนอีกด้วย
- แม่น้ำดานูบ มีต้นกำเนิดบริเวณป่าดำ ในประเทศเยอรมนี ไหลไปทางตะวันออก ผ่านเมืองหลวงและเมืองสำคัญของหลายประเทศ โดยเชื่อมต่อกับแม่น้ำสายย่อยของแต่ละประเทศ ไหลผ่านดินดอนสามเหลี่ยมปากแม่น้ำดานูบ และแยกสู่ทะเลดำ

ทรัพยากรแร่ ยุโรปเป็นทวีปที่อุดมสมบูรณ์ไปด้วยแร่และพลังงานสำคัญมากมาย ซึ่งกระจายอยู่ทั่วยุโรป โดยนำมาใช้ประโยชน์ในการพัฒนาอุตสาหกรรม
ทรัพยากรหลักๆ คือ ถ่านหิน เหล็ก และแก๊สธรรมชาติ miro

ทรัพยากรแร่ ยุโรปเป็นทวีปที่อุดมสมบูรณ์ไปด้วยแร่และพลังงานสำคัญมากมาย ซึ่งกระจายอยู่ทั่วยุโรป โดยนำมาใช้ประโยชน์ในการพัฒนาอุตสาหกรรมหลักๆ คือ ถ่านหิน เหล็ก และแก๊สธรรมชาติ

ทวีปแอฟริกา

ลักษณะทางกายภาพ

พื้นที่ของทวีปแอฟริกาส่วนใหญ่จะเป็นที่ราบสูง เขตที่ราบส่วนใหญ่จะเป็นที่ราบชายฝั่งทะเลแคบ ๆ ซึ่งมีอยู่ น้อยมาก เขตหุบเขารวด อยู่ทางทิศตะวันออกของทวีป และเขตเทือกเขา

ลักษณะทางสังคม

พวกผิวดำ เป็นเผ่าพันธุ์พื้นเมืองดั้งเดิมของทวีปแอฟริกา เรียกว่า นิกรอยด์ และเป็นประชากรส่วนใหญ่ของทวีปนี้ มีลักษณะเด่นที่ผิวสีดำ ผมสีดำและหยิกหยอย

พวกผิวขาว ที่เป็นเผ่าพันธุ์ดั้งเดิมของแอฟริกา ส่วนใหญ่อยู่ทางตอนเหนือของทวีป ได้แก่ พวกอาหรับและเบอร์เบอร์ ส่วนพวกผิวขาวกลุ่มใหม่ที่อพยพมาจากทวีปยุโรป นิยมตั้งถิ่นฐานในเขตอบอุ่นทางตอนใต้ของทวีป

เครดิตลายมือที่ใช้สรุป : ไสภิสสา ไชคนิตสวัสดิ์