



รายการโทรทัศน์เพื่อการศึกษา
ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

สังคมศึกษา

(ภูมิศาสตร์)

สภาพภูมิศาสตร์กายภาพ ตอนที่ 2

โดย

อ.คมกฤษณ์ ศิริวงษ์

รร.เตรียมอุดมศึกษา

33. โครงสร้างทางธรณีของภาคตะวันออกเฉียงเหนือส่วนใหญ่เป็นหินชนิดใด

- | | |
|-------------|---------------|
| 1. หินอัคนี | 2. หินทราย |
| 3. หินปูน | 4. หินบะซอลต์ |

34. ข้อใดไม่ถูกต้องเกี่ยวกับภูมิประเทศประเทศไทย

1. ภาคเหนือ เป็นเทือกเขาสูงสลับกับแอ่งที่ราบสูงระหว่างภูเขา
2. ภาคตะวันตก เป็นที่ราบลูกฟูกสลับกับภูเขาโดด
3. ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เป็นที่ราบสูงแบ่งเป็นแอ่งโคราชและแอ่งสกลนคร กันโดยเทือกเขาภูพาน
4. ภาคใต้เป็นคาบสมุทร มีเทือกเขาเป็นแกนกลาง ชายฝั่งตะวันออกเป็นชายฝั่งยกตัว ชายฝั่งตะวันตกเป็นชายฝั่งทรุดตัว

35. ข้อใดไม่ถูกต้องเกี่ยวกับภาคเหนือ

1. เส้นกั้นพรมแดนไทยพม่า ได้แก่ แม่น้ำรวก สาย สาละวิน เมย และเทือกเขาแดนลาว
2. ภูมิประเทศส่วนใหญ่เป็นเทือกเขาสลับกับที่ราบระหว่างภูเขา
3. เทือกเขาส่วนใหญ่ทอดโค้งในแนวเหนือใต้ ไม่ขวางทางลมมรสุมและมวลอากาศที่พัดผ่าน
4. โครงสร้างทางธรณีส่วนใหญ่ เป็นหินปูน มียอดหยักหลายยอด

36. ภาคเหนือเป็นภูเขาสูงทำให้เกิดกลุ่มแม่น้ำขึ้น 3 กลุ่ม ไหลลงสู่แม่น้ำสำคัญ 3 สายใน 3 ทิศทาง คือ แม่น้ำอะไร

- | | |
|--|--------------------------------------|
| 1. แม่น้ำเจ้าพระยา แม่น้ำโขง แม่น้ำเมย | 2. แม่น้ำเมย แม่น้ำอิระวดี แม่น้ำโขง |
| 3. แม่น้ำสาละวิน แม่น้ำเจ้าพระยา แม่น้ำโขง | 4. แม่น้ำโขง แม่น้ำสาละวิน แม่น้ำกก |

37. ภูมิประเทศอย่างหลักคือ ที่ราบ ที่ราบสูง ภูเขาเกิดจากสาเหตุใด

1. เกิดจากแรงเหวี่ยงจากการหมุนของโลก
2. เกิดจากแรงดึงดูดของดวงอาทิตย์ ดวงจันทร์
3. เกิดจากแรงบีบอัดดันตัวของผิวโลกจากพลังงานภายใน
4. เกิดจากตัวกระทำที่ได้พลังงานจากดวงอาทิตย์

38. ภูมิประเทศที่มีผิวก่อนข้างเรียบสูงจากระดับน้ำทะเล ไม่เกิน 100 เมตรคือข้อใด

- | | |
|------------|------------------|
| 1. ที่ราบ | 2. ที่ราบสูง |
| 3. ไร้ทวิป | 4. ลานตะพักลำน้ำ |

39. ข้อใดเป็นที่ราบที่เกิดจากการทับถม

- | | |
|---|---------------------------------------|
| 1. ที่ราบดินดอนสามเหลี่ยมปากแม่น้ำ | 2. ที่ราบชายฝั่งทะเล ที่ราบลุ่มแม่น้ำ |
| 3. ที่ราบดินเลอส ที่ราบเศษหินธารน้ำแข็ง | 4. ภูเขาทุกข้อ |

40. แม่น้ำโขงตัดสัมพันธ์กับข้อใด

- | | |
|-------------------|------------------|
| 1. แอ่งกระทะหางาย | 2. ทะเลสาบรูปแอก |
| 3. สันทรายชายฝั่ง | 4. ที่สูงหรือโลก |

41. ภูมิประเทศตั้งแต่ต้นน้ำถึงปลายน้ำมีลักษณะเรียงลำดับกันอย่างไร
1. ที่ราบลุ่ม ที่ราบดินดอนสามเหลี่ยม ที่ราบดินตะกอนรูปพัด
 2. ที่ราบดินตะกอนรูปพัด ที่ราบลุ่ม ที่ราบดินดอนสามเหลี่ยม
 3. ที่ราบดินดอนสามเหลี่ยม ที่ราบดินตะกอนรูปพัด ที่ราบลุ่ม
 4. ที่ราบดินดอนสามเหลี่ยม ที่ราบลุ่ม ที่ราบดินตะกอนรูปพัด
42. กระบวนการทับถมของดินตะกอนที่น้ำพัดพามาทำให้เกิดลักษณะภูมิประเทศข้อใด
1. หนอง บึง
 2. ชะวากทะเล
 3. ที่ราบขั้นบันได
 4. ที่ราบรูปพัด
43. ข้อใดไม่ใช่ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อความหลากหลายของพืชพรรณธรรมชาติ
1. ละติจูด
 2. ลองจิจูด
 3. ปริมาณน้ำฝน
 4. ระดับความสูงของพื้นที่
44. ลักษณะภูมิประเทศที่ทอดตัวยาวตามแนวเหนือ – ใต้ เป็นแกนของคาบสมุทรภาคใต้ของประเทศไทย คือข้อใด
1. แม่น้ำตาปี / สันดอนทรายทะเลสาบสงขลา
 2. เทือกเขาภูเก็ต / เทือกเขานครศรีธรรมราช
 3. เทือกเขาสันกาลาคีรี / เทือกเขาตะนาวศรี
 4. คอคอดกระ / ชะวากทะเล
45. บริเวณชายฝั่งตะวันตกของภาคใต้จะพบภูมิประเทศแบบใดที่เป็นผลจากการผันแปรของเปลือกโลก
1. สันทรายจะงอย
 2. ลาгуน
 3. โขดหินชายฝั่ง
 4. ชะวากทะเล
46. เกาะภูเก็ตแยกตัวจากพื้นทวีปด้วยวิธีการเลื่อนไหวแบบใดของแผ่นดิน
1. การยกตัวของชายฝั่งทะเล
 2. การยุบจมตัวของฝั่งทะเล
 3. การคดโค้งโก่งงอของแผ่นดิน
 4. แรงอัดจากภูเขาไฟระเบิด
47. ภูมิอากาศแบบมรสุมเมืองร้อน (Am) พบบริเวณใดของประเทศไทย
1. บางส่วนของภาคใต้และภาคตะวันตก
 2. ภาคใต้และบางส่วนของภาคตะวันออก
 3. ภาคตะวันตกและภาคตะวันออก
 4. ภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
48. ข้อใดไม่ถูกต้องเกี่ยวกับลมประจำประเทศไทย
1. ลมพายุที่พัดในช่วงเวลาสั้นๆ มีฟ้าแลบ ฟ้าร้อง ฟ้าผ่า ลูกเห็บตก คือ ลมพายุฝนฟ้าคะนอง
 2. ลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ พัดจากมหาสมุทรอินเดีย สู่อ่าวไทยช่วง พ.ค.–ก.ย. ทำให้มีฝนตก และภาคใต้ฝั่งตะวันตกและบางส่วนของภาคตะวันออกจะมีฝนตกชุก
 3. ลมมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ พัดจากตอนกลางประเทศจีน ในช่วง พ.ย.–ม.ค. อากาศจะหนาวเย็น และทำให้ภาคใต้ฝั่งตะวันออกมีฝนตกชุก คลื่นลมแรง
 4. ลมประจำถิ่นที่พัดจากอ่าวไทยเข้าสู่ตอนกลางประเทศไทย พัดนำหน้าลมมรสุมฤดูร้อน คือลมว่าว

49. ข้อใด เป็นบริเวณด้านต้นลมซึ่งได้รับอิทธิพลจากลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ ทำให้มีปริมาณฝนมากที่สุดแห่งหนึ่งของประเทศ
1. ที่ราบชายฝั่งทะเล / จังหวัดชลบุรี
 2. ด้านหน้าของเทือกเขาบรรทัด / จังหวัดตราด
 3. ด้านหน้าของเทือกเขาจันทบุรี / จังหวัดจันทบุรี
 4. ด้านหน้าของเทือกเขาสันกำแพง / จังหวัดปราจีนบุรี
50. ข้อใดไม่ใช่ชื่อลุ่มพายุประเทศไทย
1. ขนุน มังคุด ชบา
 2. กุหลาบ วิภา นิดา
 3. พระพิรุณ เมฆลา รามสูร
 4. ไม้สัก ปลาบึก ฟาโง
51. ภูมิอากาศแบบมรสุมเมืองร้อน (Am) พบในบริเวณใดต่อไปนี้ของไทย
1. ภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
 2. ภาคกลางและภาคตะวันตก
 3. ภาคใต้และด้านตะวันออกของภาคตะวันออก
 4. ภาคใต้และด้านตะวันตกของภาคตะวันออก
52. ข้อใดไม่สัมพันธ์กัน
1. กระแสน้ำเย็นฮัมโบลต์ - เปรู
 2. กระแสน้ำเย็นแวงเกลา - ตะวันตกเฉียงใต้ของแอฟริกา
 3. กระแสน้ำอุ่นกัลฟ์สตรีม - ตะวันออกของอเมริกา
 4. กระแสน้ำลมมรสุม - มหาสมุทรแปซิฟิก
53. แหล่งปลาชุมข้อใดต่างจากพวก
1. นีวฟันแลนด์แบงก์
 2. ดอกเกอร์แบงก์
 3. คูริลแบงก์
 4. แกรนด์แบงก์
54. ภูมิอากาศแบบใดที่มีอุณหภูมิเฉลี่ยสูงกว่า 18 องศาเซลเซียส ปริมาณฝนเฉลี่ยสูงกว่า 2,500 มม. และฝนตกทุกเดือน
1. Af
 2. Am
 3. Aw
 4. Bw
55. ลักษณะเด่นของภูมิอากาศแบบเมดิเตอร์เรเนียนคือข้อใด
1. แห้งแล้งฝนเฉลี่ยต่ำกว่า 250 มม.
 2. ฤดูร้อนค่อนข้างร้อน ฤดูหนาวฝนตกน้อย ตกในรูปหิมะ
 3. ฤดูร้อนร้อนแห้งแล้งหรืออบอุ่น ฤดูหนาวมีฝนตก
 4. อุณหภูมิเฉลี่ยต่ำกว่า 0 องศาเซลเซียส ฝนตกในรูปหิมะ ปลอดภัยหิมะปีละ 2 เดือน

56. เรียงลำดับพืชพรรณธรรมชาติจากเขตร้อน – เขตขั้วโลก ข้อใดถูกต้อง

1. พืชหญ้าสะวันนา พืชหญ้าแพรรี ป่าสน มอสส์ ไคเลน
2. ป่าดิบชื้น ป่าสน พืชหญ้าแพรรี มอสส์ ไคเลน
3. ป่ามรสุม ป่าดิบชื้น พืชหญ้าสะวันนา มอสส์ ไคเลน
4. ป่าดิบชื้น ป่าสน พืชหญ้าแคมโปส มอสส์ ไคเลน

57. ภูมิอากาศแบบทุนดราสัมพันธ์กับข้อใด

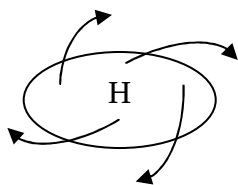
1. อุณหภูมิเฉลี่ย -18 องศาเซลเซียส ฝนตกในรูปหิมะ ผิวดินมีน้ำแข็งปกคลุมปีละ 9 เดือน
2. พืชพรรณได้แก่ มอสส์ ไคเลน หญ้าแคระ
3. มีในกรีนแลนด์ คาบสมุทรเทียราเดลฟูเอโก ทางใต้ของชิลีและอาร์เจนตินา
4. ถูกทุกข้อ

58. ข้อใดถูกต้องเกี่ยวกับลมพายุ

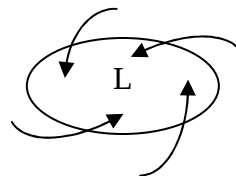
1. ลมพายุหมุนในทะเลจีนใต้ เรียกว่า ไต้ฝุ่น มีอิทธิพลทำให้ฝนตกมากกว่าปกติในประเทศไทย
2. พายุเฮอริเคนเป็นลมพายุที่พัดในอ่าวเม็กซิโก ทะเลแคริบเบียน มหาสมุทรแอตแลนติก
3. ลมพายุโซนร้อนมีความเร็ว ตั้งแต่ 60 - 120 ก.ม.ต่อชั่วโมง
4. ถูกทุกข้อ

59. ลมพายุหมุนวิลลี่ วิลลี่จะมีลักษณะการหมุนอย่างไร

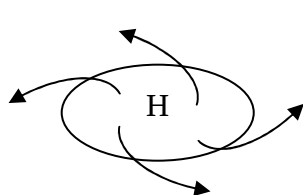
1.



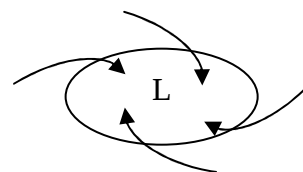
2.



3.



4.



60. การจัดกลุ่มประเทศด้วยลักษณะทางกายภาพในข้อใดต่างจากข้ออื่น

- | | |
|---------------------------------|--------------------------------------|
| 1. อินเดีย เกาหลีใต้ ออสเตรเลีย | 2. เกาหลีเหนือ เนปาล สเปน |
| 3. อัฟกานิสถาน จีน เนเธอร์แลนด์ | 4. อินโดนีเซีย ญี่ปุ่น สหราชอาณาจักร |

61. ข้อใดมีลักษณะทางกายภาพต่างจากพวก

- | | |
|------------------|----------------------|
| 1. หมู่เกาะฮาวาย | 2. หมู่เกาะมัลดีฟ |
| 3. หมู่เกาะคูริล | 4. หมู่เกาะกาลาปากอส |

62. เมืองหลวงใดที่มีทำเลที่ตั้งแตกต่างจากเมืองหลวงอื่น

- | | |
|---------------------|------------------------|
| 1. ปารีส - ฝรั่งเศส | 2. ลาปาซ - โบลิเวีย |
| 3. ลอนดอน - อังกฤษ | 4. กรุงเทพมหานคร - ไทย |

63. ข้อใดไม่มีปัจจัยควบคุมอุณหภูมิ

1. หาดบางแสนอยู่ในเขต จ.ชลบุรี
2. กระแสน้ำอุ่นกัลฟ์สตรีมไหลเวียนฝั่งตะวันออกของสหรัฐอเมริกา
3. ดอยอินทนนท์อยู่บนเทือกเขาถนนธงชัย
4. แม่น้ำเจ้าพระยาไหลลงทะเลที่ จ.สมุทรปราการ

64. ข้อใดไม่ถูกต้องเกี่ยวกับฤดูกาล

1. ฤดูร้อน 21 - 22 มิถุนายน โลกเอียงขั้วโลกเหนือเข้าหาดวงอาทิตย์ แสงตั้งฉากที่ทรอปิคออฟแคนเซอร์ เรียกครีษมายัน กลางวันยาวกว่ากลางคืน สามารถเห็นพระอาทิตย์เที่ยงคืนบริเวณขั้วโลกเหนือ
2. ฤดูใบไม้ร่วง 22 - 23 กันยายน แสงตั้งฉากที่แนวศูนย์สูตร เรียกวันสารทวิษุวัต กลางวัน กลางคืนยาวเท่ากันทั่วโลก
3. ฤดูหนาว 21 - 22 ธันวาคม แสงตั้งฉากที่ทรอปิคออฟแคปริคอร์น เรียกวันเหมายัน กลางคืนยาวกว่ากลางวัน
4. ฤดูใบไม้ผลิ 20 - 21 มีนาคม แสงตั้งฉากที่ศูนย์สูตร เรียกวันวสันตวิษุวัต กลางวันยาวกว่ากลางคืน

65. พระอาทิตย์เที่ยงคืน เกี่ยวข้องกับข้อใด

1. เกิดเพราะขั้วโลกเบนเข้าหาดวงอาทิตย์ พื้นที่ขั้วโลกเหนือ มีเวลากลางวันยาวกว่ากลางคืน
2. เหนือละติจูด $66\frac{1}{2}$ องศาเหนือ จะเป็นกลางวัน 24 ชั่วโมง
3. ประเทศที่เห็นพระอาทิตย์เที่ยงคืน ได้แก่ นอร์เวย์ สวีเดน แคนาดา นิวซีแลนด์
4. ถูกทุกข้อ