



โรงเรียนเสาชิงช้า อำเภอร่อนพิบูลย์ จังหวัดนครศรีธรรมราช

ข้อสอบวัดผล กลางภาค ประจำปีภาคเรียนที่ 2 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5
รายวิชา สังคมศึกษา รหัสวิชา ส 32108 คะแนนเต็ม 20 คะแนน เวลาที่ใช้ 40 นาที

คำชี้แจง

1. ข้อสอบฉบับนี้มี 2 ตอน จำนวน 8 หน้า
ตอนที่ 1 เป็นรูปแบบปรนัย 4 ตัวเลือก จำนวน 35 ข้อ
ตอนที่ 2 เป็นรูปแบบบทความหรือสถานการณ์ PISA จำนวน 5 ข้อ
2. ก่อนทำข้อสอบ ให้เขียนชื่อ-นามสกุล ห้อง เลขที่สอบ วิชา ในกระดาษคำตอบให้ชัดเจน
3. ไม่อนุญาตให้นักเรียนที่มาสายเกิน 15 นาที เข้าห้องสอบ
4. ไม่อนุญาตให้นักเรียนออกจากห้องสอบก่อนหมดเวลาสอบ

มาตรฐานการเรียนรู้/ตัวชี้วัด/ผลการเรียนรู้

ส 5.2 ม.4-6/1 วิเคราะห์ปฏิสัมพันธ์ ระหว่างสิ่งแวดล้อมทางกายภาพกับ กิจกรรมของมนุษย์ในการสร้างสรรค์ วิถีการดำเนินชีวิตของท้องถิ่นทั้งในประเทศไทยและภูมิภาคต่าง ๆ ของโลก และเห็นความสำคัญของ สิ่งแวดล้อมที่มีผลต่อการดำรงชีวิต ของมนุษย์

ลงชื่อ

(นายสุทธิชัย ชะบากาญจน์)
ครูประจำวิชา

ข้อสอบวัดผล กลางภาค ภาคเรียนที่ 2 รายวิชา สังคมศึกษา (ส 32108) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5

ตอนที่ 1 เป็นรูปแบบปรนัย 4 ตัวเลือก

คำสั่ง จงเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียงคำตอบเดียว

1. ข้อใดเป็นส่วนของเปลือกโลกที่เรียกว่า ธรณีภาค
 - ก. ชั้นเปลือกโลกเพียงอย่างเดียว
 - ค. ชั้นเนื้อโลกส่วนบนกับชั้นเปลือกโลก
 - ข. ชั้นเนื้อโลกส่วนกลางกับชั้นแก่นโลก
 - ง. ชั้นเปลือกโลกทั้งหมดกับชั้นในเนื้อโลก
2. การเลื่อนของทวีปที่เรียกว่า แผ่นดินพันเฉีย มีลักษณะอย่างไร
 - ก. พื้นผิวที่เป็นทะเล
 - ค. แผ่นดินที่จมอยู่ใต้มหาสมุทร
 - ข. ทวีปที่แยกกันเป็น 2 ทวีป
 - ง. เปลือกโลกที่เชื่อมต่อกันเป็นทวีปเดียว
3. เทือกเขาหิมาลัย เกิดจากปรากฏการณ์ทางธรณีภาคแบบใด
 - ก. การชนกันของแผ่นเปลือกโลก
 - ค. การเฉือนกันของแผ่นเปลือกโลก
 - ข. การแยกกันของแผ่นเปลือกโลก
 - ง. การคดโค้งงอของแผ่นเปลือกโลก
4. ข้อใดสำคัญเป็นอันดับแรกในการบ่งบอกถึงการเป็นบริเวณวงแหวนแห่งไฟ
 - ก. มีแนวรอยต่อของแผ่นธรณีภาคหลายแผ่น
 - ข. มีการเคลื่อนที่ของแผ่นธรณีภาคตลอดเวลา
 - ค. มีภูเขาไฟระเบิดมากที่สุดในโลก ทั้งในแผ่นดินและ ใต้มหาสมุทร
 - ง. มีแผ่นดินไหวรุนแรงมากที่สุดในโลกถึงร้อยละ 80 ของการเกิดแผ่นดินไหวในโลก
5. กระแสน้ำ ลม ธารน้ำแข็ง แรงโน้มถ่วงของโลก เรียกกระบวนการนี้ว่าอะไร
 - ก. การกร่อน
 - ค. การตกตะกอน
 - ข. การพัดพา
 - ง. การผุพังอยู่กับที่
6. บรรยากาศชั้นใดของโลกที่เกิดเมฆพายุฝนฟ้าคะนอง
 - ก. เมโซสเฟียร์
 - ค. เทอร์โมสเฟียร์
 - ข. โทรโพสเฟียร์
 - ง. สตราโทสเฟียร์
7. เพราะเหตุใด อุณหภูมิบนยอดเขาจึงเย็นกว่าอุณหภูมิของอากาศบริเวณเชิงเขา
 - ก. บนยอดเขามีลมพัดแรงกว่าเชิงเขา
 - ข. บนยอดเขามีต้นไม้มากลมจึงพัดได้แรง
 - ค. บนยอดเขามีความกดอากาศน้อยกว่าเชิงเขา
 - ง. บนยอดเขามีความกดอากาศมากกว่าเชิงเขา

8. การเคลื่อนที่ของลมมีทิศทางเป็นอย่างไร

- ก. จากหย่อมความกดอากาศสูงไปสู่หย่อมความกดอากาศต่ำ
- ข. จากหย่อมความกดอากาศต่ำไปสู่หย่อมความกดอากาศสูง
- ค. จากหย่อมความกดอากาศสูงไปสู่หย่อมความกดอากาศสูง
- ง. จากหย่อมความกดอากาศต่ำไปสู่หย่อมความกดอากาศต่ำ

9. ชั้นโอโซนมีประโยชน์ต่อโลกอย่างไร

- ก. ช่วยให้อากาศสดชื่น
- ค. ช่วยลดปริมาณสารพิษในอากาศ
- ข. ช่วยดูดกลืนรังสีอัลตราไวโอเลต
- ง. ช่วยเพิ่มปริมาณออกซิเจนในอากาศ

10. ข้อใดเป็นลักษณะการเกิดปรากฏการณ์เอลนีโญ

- ก. น้ำในมหาสมุทรแปซิฟิกด้านตะวันตกมีอุณหภูมิคงที่
- ข. น้ำในมหาสมุทรแปซิฟิกด้านตะวันตกมีอุณหภูมิสูงขึ้น
- ค. น้ำในมหาสมุทรแปซิฟิกด้านตะวันออกมีอุณหภูมิสูงขึ้น
- ง. น้ำในมหาสมุทรแปซิฟิกด้านตะวันออกมีอุณหภูมิลดลง

11. ปัจจัยในข้อใดที่สำคัญที่สุดในการเกิดวัฏจักรของน้ำ

- ก. ลม
- ค. สิ่งมีชีวิต
- ข. ป่าไม้
- ง. ความร้อน

12. หากใช้แหล่งน้ำจัดข้อใดในปริมาณมาก จะมีผลต่อการทรุดตัวหรือยุบตัวของแผ่นดิน

- ก. น้ำในดิน
- ค. น้ำบาดาล
- ข. น้ำผิวดิน
- ง. น้ำในอ่างเก็บน้ำ

13. เพราะเหตุใด การสร้างเขื่อนกั้นแม่น้ำโขงของประเทศจีนจึงส่งผลกระทบต่อระบบนิเวศของแม่น้ำโขงตอนล่าง

- ก. ทำให้น้ำตื้นเขิน
- ค. ทำให้ตลิ่งกั้นน้ำพังทลาย
- ข. ทำให้มีสารพิษในน้ำ
- ง. ทำให้การขึ้นลงของน้ำผิดปกติ

14. ข้อใดเป็นสาเหตุที่ทำให้ลักษณะทางกายภาพของท้องทะเลเมืองคูโบ มีการเปลี่ยนแปลงไปจากเดิม

- ก. การทิ้งของเสียจากครัวเรือน
- ค. การจับสัตว์น้ำและเก็บปะการังมากเกินไป
- ข. การขยายพื้นที่ด้วยการถมทะเล
- ง. การรั่วไหลของน้ำมันเชื้อเพลิงจากเรือประมง

15. “คูริลแบงส์” พบได้ในบริเวณใด

- ก. มหาสมุทรอินเดีย
- ค. ทางตะวันตกของประเทศญี่ปุ่น
- ข. กลางมหาสมุทรแปซิฟิก
- ง. ทางตะวันออกของประเทศญี่ปุ่น

16. ป่าที่ขึ้นได้ดีในสภาพแวดล้อมที่เป็นดินเลนและน้ำกร่อย มีพันธุ์ไม้และสัตว์น้ำเจริญเติบโตได้ดีคือป่าชนิดใด มีความสำคัญอย่างไร

- ก. ป่าสน : แหล่งประมง
- ค. ป่าดงดิบ : แหล่งเก็บปะการังชายฝั่ง
- ข. ป่าแดง : แหล่งท่องเที่ยว
- ง. ป่าชายเลน : แหล่งรักษาสมดุลของระบบนิเวศชายฝั่ง

- 

26. การแพร่กระจายของดินเค็มในภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย เป็นผลมาจากการกระทำของมนุษย์ในข้อใด

- ก. การใช้ดินที่ผิดวิธี ทำให้น้ำระเหยจากผิวดินมากขึ้น
- ข. การตัดไม้ทำลายป่า ทำให้เกิดภาวะน้ำท่วมขยายตัว
- ค. การสูบน้ำใต้ดินมาใช้มากเกินไป ทำให้ผิวดินทรุดตัว
- ง. การสร้างเขื่อนและอ่างเก็บน้ำ ทำให้ระดับน้ำใต้ดินสูงขึ้น

27. การที่ชุมชนในเขตกรุงเทพมหานครเปลี่ยนผิวดินธรรมชาติไปเป็นผิวดินคอนกรีตแอสฟัลต์ ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมอย่างไร

- ก. ทำให้ฝนตกในเมืองมากกว่าชนบท
- ค. ทำให้ความชื้นสัมพัทธ์ในเมืองสูงกว่าชนบท
- ข. ทำให้อุณหภูมิในเมืองสูงกว่าชนบท
- ง. ทำให้เกิดลมแปรปรวนบ่อยครั้งในเมืองมากกว่าชนบท

28. เพราะเหตุใดทวีปอเมริกาเหนือจึงมีความหลากหลายทางวัฒนธรรมมากที่สุด

- ก. มีการผสมผสานระหว่างชนพื้นเมืองกับผู้อพยพ
- ข. มีการรับผู้อพยพลี้ภัยผิวดำจากประเทศต่าง ๆ ทั่วโลก
- ค. มีการอพยพเข้ามาตั้งถิ่นฐานในทวีปช่วงยุคล่าอาณานิคม
- ง. มีชนพื้นเมืองดั้งเดิมหลายชนเผ่าก่อนจะมีผู้อพยพเข้ามา

29. กิจกรรมทางเศรษฐกิจของประชากรในภูมิภาคใดของประเทศไทยถูกต้องที่สุด

- ก. ภาคใต้ไม่สามารถปลูกพืชไร่ได้ เพราะฤดูฝนยาวนาน
- ข. ภาคตะวันตกนิยมปลูกพืชไร่ เพราะรายได้จากการท่องเที่ยวเป็นอันดับรอง
- ค. ภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีดินที่ไม่เอื้อต่อการเพาะปลูก การเกษตรแบบยังชีพจึงเป็นเพียงทางเลือก
- ง. ภาคเหนือมีพื้นที่เพาะปลูกจำกัดอาชีพของประชากรส่วนใหญ่จึงเน้นไปที่การท่องเที่ยว

30. ข้อใดอธิบายลักษณะของสังคมยุคโลกาภิวัตน์ได้ถูกต้องที่สุด

- ก. ความเอื้ออาทรของคนในสังคมเมือง
- ข. ความเร่งรีบในการใช้ชีวิตของคนในเมือง
- ค. ความหลากหลายทางวัฒนธรรมของคนในเมือง
- ง. การรับรู้ข้อมูลข่าวสารไร้พรมแดนของคนในเมือง

31. ประเทศไทยมีความหนาแน่นของประชากรต่ำที่สุดในภาคใด

- ก. ภาคใต้
- ค. ภาคตะวันออก
- ข. ภาคเหนือ
- ง. ภาคตะวันตก

32. ลักษณะการตั้งถิ่นฐานแบบเมืองของมนุษย์ มีความสัมพันธ์กับข้อใด

- ก. นครขนาดใหญ่
- ค. เขตที่มีเมืองใหญ่อยู่ติดต่อกัน
- ข. ชุมชนที่มีบ้านหลาย ๆ หลัง
- ง. ชุมชนที่มีขนาดใหญ่กว่าหมู่บ้าน

33. กระแสโลกาภิวัตน์มีผลกระทบต่อการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมในข้อใดมากที่สุด

- ก. มีการเคลื่อนย้ายแรงงานจากประเทศกำลังพัฒนา
- ข. การผลิตและการบริโภคที่ฟุ่มเฟือยก่อให้เกิดปัญหามลพิษ
- ค. มีการย้ายฐานการผลิตทางอุตสาหกรรมไปยังประเทศที่มีค่าแรงต่ำ
- ง. เกิดปัญหาผลผลิตทางการเกษตรไม่เพียงพอต่อโรงงานอุตสาหกรรม

34. ทรัพยากรธรรมชาติข้อใดที่เป็นปัจจัยสำคัญที่ทำให้ภูมิอากาศแบบมรสุมมีความเหมาะสมต่อการปลูกข้าวมากที่สุด

- ก. น้ำ
- ข. ลม
- ค. ดิน
- ง. แร่ธาตุ

35. ปัจจัยสำคัญที่ทำให้เกิดการค้ำระหว่างประเทศสอดคล้องกับข้อใด

- ก. การสร้างความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างกัน
- ข. ความเจริญของแต่ละประเทศแตกต่างกัน
- ค. ลักษณะทางกายภาพที่แตกต่างกันในแต่ละประเทศ
- ง. จำนวนประชากรของแต่ละประเทศมีจำนวนแตกต่างกัน

ตอนที่ 2 เป็นรูปแบบบทความหรือสถานการณ์ PISA

คำสั่ง อ่านบทความต่อไปนี้ แล้วตอบคำถามในข้อที่ 36 – 40

การเปลี่ยนแปลงทางภูมิศาสตร์กับประชากร

ในช่วงไม่กี่ปีที่ผ่านมา เมือง A ซึ่งเคยเป็นชุมชนเกษตรกรรมขนาดเล็กได้พัฒนาขึ้นอย่างรวดเร็วจากการเป็นแหล่งผลิตสินค้าอุตสาหกรรม โรงงานจำนวนมากถูกสร้างขึ้นในพื้นที่รอบนอกเมือง ทำให้ประชากรจากชนบทใกล้เคียงย้ายเข้ามาทำงานในเมืองมากขึ้น

การเพิ่มขึ้นของประชากรส่งผลให้มีความต้องการที่อยู่อาศัยเพิ่มขึ้น หลายพื้นที่ที่เคยใช้เพาะปลูกถูกเปลี่ยนเป็นหมู่บ้านจัดสรรและอาคารพาณิชย์ ส่งผลให้พื้นที่สีเขียวในเมืองลดลง และระบบขนส่งสาธารณะในเมืองก็ไม่เพียงพอต่อความต้องการ

อย่างไรก็ตาม การพัฒนาอุตสาหกรรมทำให้เมือง A กลายเป็นศูนย์กลางเศรษฐกิจสำคัญของภูมิภาค ประชาชนมีรายได้เพิ่มขึ้น แต่ปัญหาสิ่งแวดล้อม เช่น มลพิษทางอากาศและการขาดแคลนน้ำในบางพื้นที่ กลายเป็นความท้าทายที่ชุมชนต้องเผชิญ

คำสั่ง จงเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียงคำตอบเดียว (ในข้อที่ 36 – 37)

36. ข้อใดเป็นผลกระทบทางภูมิศาสตร์ที่เกิดขึ้นจากการเปลี่ยนแปลงของเมือง A

- ก. การเพิ่มพื้นที่สีเขียวในเมือง
- ข. การลดลงของพื้นที่เกษตรกรรม
- ค. การพัฒนาระบบขนส่งสาธารณะที่มีประสิทธิภาพ
- ง. การลดลงของประชากรในพื้นที่

37. ข้อใดเป็นปัญหาที่เกิดขึ้นจากการเพิ่มขึ้นของประชากรในเมือง A

ก. มลพิษทางอากาศและการขาดแคลนน้ำ

ข. การพัฒนาเศรษฐกิจที่ชะงักงัน

ค. การเพิ่มรายได้ของประชาชน

ง. การขยายพื้นที่สีเขียวในชุมชน

คำสั่ง จงเลือก **ใช่** หรือ **ไม่ใช่** ในแต่ละข้อความ (ในข้อที่ 38 – 39)

38. การเปลี่ยนพื้นที่เกษตรกรรมเป็นที่อยู่อาศัยทำให้พื้นที่สีเขียวในเมือง A ลดลง ใช่ ไม่ใช่

39. การพัฒนาอุตสาหกรรมทำให้เมือง A มีประชากรลดลงอย่างต่อเนื่อง ใช่ ไม่ใช่

คำสั่ง จงเติมคำตอบลงในช่องว่าง _____ ที่กำหนดให้ถูกต้อง (ในข้อที่ 40)

40. การเพิ่มขึ้นของประชากรในเมือง A ส่งผลให้ความต้องการ _____ เพิ่มขึ้น เช่น ระบบขนส่งสาธารณะและที่

อยู่อาศัย