หน้าแรก

โรงเรียนเสาธงวิทยา อำเภอร่อนพิบูลย์ จังหวัดนครศรีธรรมราช

ข้อสอบวัดผล กลางภาค ประจำภาคเรียนที่ 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

LIVEWORKSHEETS

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

ตอนที่ 1 เป็นรูปแบบปรนัย **4** ตัวเลือก

คำสั่ง จงเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียงคำตอบเดียว

1. ข้อใดเป็นส่วนของเปลือกโลกที่เรียกว่า ธรณีภาค
   - ก. ชั้นเปลือกโลกเพียงอย่างเดียว
   - ข. ชั้นเนื้อโลกส่วนกลางกับชั้นแก่นโลก
   - ค. ชั้นเนื้อโลกส่วนบนกับชั้นเปลือกโลก
   - ง. ชั้นเปลือกโลกทั้งหมดกับชั้นในเนื้อโลก

2. การเลื่อนของทวีปที่เรียกว่า แผ่นดินพันเจีย มีลักษณะอย่างไร
   - ก. พื้นผิวที่เป็นทะเล
   - ข. ทวีปที่แยกกันเป็น 2 ทวีป
   - ค. แผ่นดินที่จมอยู่ใต้มหาสมุทร
   - ง. เปลือกโลกที่เชื่อมต่อกันเป็นทวีปเดียว

3. เทือกเขาหิมาลัย เกิดจากปรากฏการณ์ทางธรณีภาคแบบใด
   - ก. การชนกันของแผ่นเปลือกโลก
   - ข. การแยกกันของแผ่นเปลือกโลก
   - ค. การเฉือนกันของแผ่นเปลือกโลก
   - ง. การคดโค้งโก่งงอของแผ่นเปลือกโลก

4. ข้อใดสำคัญเป็นอันดับแรกในการบ่งบอกถึงการเป็นบริเวณวงแหวนแห่งไฟ
   - ก. มีแนวรอยต่อของแผ่นธรณีภาคหลายแผ่น
   - ข. มีการเคลื่อนที่ของแผ่นธรณีภาคตลอดเวลา
   - ค. มีภูเขาไฟระเบิดมากที่สุดในโลก ทั้งในแผ่นดินและ ใต้มหาสมุทร
   - ง. มีแผ่นดินไหวรุนแรงมากที่สุดในโลกถึงร้อยละ 80 ของการเกิดแผ่นดินไหวในโลก

5. กระแสน้ำ ลม ธารน้ำแข็ง แรงโน้มถ่วงของโลก เรียกกระบวนการนี้ว่าอะไร
   - ก. การกร่อน
   - ข. การพัดพา
   - ค. การตกตะกอน
   - ง. การผุพังอยู่กับที่

6. บรรยากาศชั้นใดของโลกที่เกิดเมฆพายุฝนฟ้าคะนอง
   - ก. เมโซสเฟียร์
   - ข. โทรโฟสเฟียร์
   - ค. เทอร์โมสเฟียร์
   - ง. สแตรโทสเฟียร์

7. เพราะเหตุใด อุณหภูมิบนยอดเขาจึงเย็นกว่าอุณหภูมิของอากาศบริเวณเชิงเขา
   - ก. บนยอดเขามีลมพัดแรงกว่าเชิงเขา
   - ข. บนยอดเขามีต้นไม้มากลมจึงพัดได้แรง
   - ค. บนยอดเขามีความกดอากาศน้อยกว่าเชิงเขา
   - ง. บนยอดเขามีความกดอากาศมากกว่าเชิงเขา

LIVEWORKSHEETS

8. การเคลื่อนที่ของลมมีทิศทางเป็นอย่างไร

ก. จากหย่อมความกดอากาศสูงไปสู่หย่อมความกดอากาศต่ำ

ข. จากหย่อมความกดอากาศต่ำไปสู่หย่อมความกดอากาศสูง

ค. จากหย่อมความกดอากาศสูงไปสู่หย่อมความกดอากาศสูง

ง. จากหย่อมความกดอากาศต่ำไปสู่หย่อมความกดอากาศต่ำ

9. ชั้นโอโซนมีประโยชน์ต่อโลกอย่างไร

ก. ช่วยให้อากาศสดชื่น

ข. ช่วยดูดกลืนรังสีอัลตราไวโอเลต

ค. ช่วยลดปริมาณสารพิษในอากาศ

ง. ช่วยเพิ่มปริมาณออกซิเจนในอากาศ

10. ข้อใดเป็นลักษณะการเกิดปรากฏการณ์เอลนีโญ

ก. น้ำในมหาสมุทรแปซิฟิกด้านตะวันตกมีอุณหภูมิคงที่

ข. น้ำในมหาสมุทรแปซิฟิกด้านตะวันตกมีอุณหภูมิสูงขึ้น

ค. น้ำในมหาสมุทรแปซิฟิกด้านตะวันออกมีอุณหภูมิสูงขึ้น

ง. น้ำในมหาสมุทรแปซิฟิกด้านตะวันออกมีอุณหภูมิลดลง

11. ปัจจัยในข้อใดที่สำคัญที่สุดในการเกิดวัฏจักรของน้ำ

ก. ลม

ข. ป่าไม้

ค. สิ่งมีชีวิต

ง. ความร้อน

12. หากใช้แหล่งน้ำจืดข้อใดในปริมาณมาก จะมีผลต่อการทรุดตัวหรือยุบตัวของแผ่นดิน

ก. น้ำในดิน

ข. น้ำผิวดิน

ค. น้ำบาดาล

ง. น้ำในอ่างเก็บน้ำ

13. เพราะเหตุใด การสร้างเขื่อนกั้นแม่น้ำโขงของประเทศจีนจึงส่งผลกระทบต่อระบบนิเวศของแม่น้ำโขงตอนล่าง

ก. ทำให้น้ำตื้นเขิน

ข. ทำให้มีสารพิษในน้ำ

ค. ทำให้ตลิ่งกั้นน้ำพังทลาย

ง. ทำให้การขึ้นลงของน้ำผิดปกติ

14. ข้อใดเป็นสาเหตุที่ทำให้ลักษณะทางกายภาพของท้องทะเลเมืองดูไบ มีการเปลี่ยนแปลงไปจากเดิม

ก. การทิ้งของเสียจากครัวเรือน

ข. การขยายพื้นที่ด้วยการถมทะเล

ค. การจับสัตว์น้ำและเก็บปะการังมากเกินไป

ง. การรั่วไหลของน้ำมันเชื้อเพลิงจากเรือประมง

15. “คูริลแบงส์” พบได้ในบริเวณใด

ก. มหาสมุทรอินเดีย

ข. กลางมหาสมุทรแปซิฟิก

ค. ทางตะวันตกของประเทศญี่ปุ่น

ง. ทางตะวันออกของประเทศญี่ปุ่น

16. ป่าที่ขึ้นได้ดีในสภาพแวดล้อมที่เป็นดินเลนและน้ำกร่อย มีพันธุ์ไม้และสัตว์น้ำเจริญเติบโตได้ดีคือป่าชนิดใด มีความสำคัญอย่างไร

ก. ป่าสน : แหล่งประมง

ข. ป่าแดง : แหล่งท่องเที่ยว

ค. ป่าดงดิบ : แหล่งเก็บปะการังชายฝั่ง

ง. ป่าชายเลน : แหล่งรักษาสมดุลของระบบนิเวศชายฝั่ง

LIVEWORKSHEETS

17. ปัจจัยทางกายภาพข้อใดมีอิทธิพลต่อการเปลี่ยนแปลงระบบชีวนิเวศของโลกมากที่สุด

ก. ดิน ไฟป่า
ข. อุณหภูมิ ความชื้น
ค. กระแสน้ำ ความกดอากาศ
ง. แสงสว่าง แก๊สในบรรยากาศ

18. ระบบนิเวศในบริเวณใดที่มีความหลากหลายของสิ่งมีชีวิตมากที่สุด

ก. ป่าฝนเขตร้อนในแถบศูนย์สูตร
ข. ทุ่งหญ้าสะวันนาในทวีปแอฟริกา
ค. ป่าเขตอบอุ่นในทวีปออสเตรเลีย
ง. ป่าสนหรือไทกาในไซบีเรียประเทศรัสเซีย

19. เมื่อเกิดการเปลี่ยนแปลงแทนที่แบบปฐมภูมิบริเวณภูเขาไฟที่ปะทุใหม่ ๆ สิ่งมีชีวิตที่จะเข้ามาอยู่ในพื้นที่ได้เป็นกลุ่มแรกคือข้อใด

ก. ไม้ล้มลุก
ข. หญ้าและวัชพืช
ค. มอสส์และไลเคน
ง. เห็ดราและสาหร่าย

20. ปัจจัยร้ายแรงที่สุดที่ทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงแทนที่ของสิ่งมีชีวิตในธรรมชาติคือข้อใด

ก. ปัจจัยทางเคมี
ข. ปัจจัยทางฟิสิกส์
ค. ปัจจัยทางชีวภาพ
ง. ปัจจัยทางกายภาพ

21. การกระจายตัวของประชากร มีแนวโน้มกระจายตัวไปในทิศทางใด

ก. แหล่งชุมชนหนาแน่น
ข. แหล่งชนบทเพื่อทำการเพาะปลูก
ค. แหล่งที่เอื้ออำนวยต่อการดำรงชีวิต
ง. แหล่งที่สามารถพัฒนาเทคโนโลยีขั้นสูง

22. ลักษณะชุมชนเมืองและชนบทแตกต่างกันน้อยที่สุดในข้อใด

ก. การนับถือศาสนา
ข. ระบบนิเวศวิทยา
ค. การประกอบอาชีพ
ง. ความสัมพันธ์ในครอบครัว

23. สิ่งแวดล้อมทางกายภาพข้อใดที่เหมาะสมต่อการตั้งถิ่นฐานมากที่สุด

ก. ชุมชนที่อาศัยอยู่แถบที่ราบสูง
ข. ชุมชนที่อาศัยอยู่บริเวณที่ราบลุ่ม
ค. ชุมชนที่มีความเป็นอิสระอยู่นอกเชิงเขา
ง. ชุมชนที่อาศัยอยู่บริเวณหมู่เกาะและชายฝั่งทะเล

24. ปัญหาสิ่งแวดล้อมทางกายภาพที่มักเกิดขึ้นในเขตเมืองคือปัญหาใด

ก. ปัญหาการจราจร
ข. ปัญหาการขยายตัวทางเศรษฐกิจ
ค. ปัญหาการใช้ชีวิตอย่างอิสระพึ่งพาตนเอง
ง. ปัญหาการขาดแคลนเครื่องอุปโภคบริโภค

25. ข้อใดกล่าวถึงความหมายของสิ่งแวดล้อมได้ถูกต้องที่สุด

ก. สิ่งต่าง ๆ ที่อยู่รอบตัวเราที่มนุษย์สร้างขึ้น
ข. ทุกสิ่งที่ประกอบกันเป็นโลกและสภาพแวดล้อม
ค. สิ่งต่าง ๆ ที่มีความเหมาะสมต่อการดำเนินชีวิตของมนุษย์
ง. ทุกสิ่งที่อยู่รอบตัวเราที่มีลักษณะทางกายภาพตามที่มนุษย์สร้างขึ้น

LIVEWORKSHEETS

26. การแพร่กระจายของดินเค็มในภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย เป็นผลมาจากการกระทำของมนุษย์ในข้อใด

ก. การใช้ดินที่ผิดวิธี ทำให้น้ำระเหยจากผิวดินมากขึ้น

ข. การตัดไม้ทำลายป่า ทำให้เกิดภาวะน้ำท่วมขยายตัว

ค. การสูบน้ำใต้ดินมาใช้มากเกินไป ทำให้ผิวดินทรุดตัว

ง. การสร้างเขื่อนและอ่างเก็บน้ำ ทำให้ระดับน้ำใต้ดินสูงขึ้น

27. การที่ชุมชนในเขตกรุงเทพมหานครเปลี่ยนผิวดินธรรมชาติไปเป็นผิวคอนกรีตแอสฟัลต์ ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมอย่างไร

ก. ทำให้ฝนตกในเมืองมากกว่าชนบท

ข. ทำให้อุณหภูมิในเมืองสูงกว่าชนบท

ค. ทำให้ความชื้นสัมพัทธ์ในเมืองสูงกว่าชนบท

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

ข. ภาคเหนือ

ค. ภาคตะวันออก

ง. ภาคตะวันตก

32. ลักษณะการตั้งถิ่นฐานแบบเมืองของมนุษย์ มีความสัมพันธ์กับข้อใด

ก. นครขนาดใหญ่

ข. ชุมชนที่มีบ้านหลาย ๆ หลัง

ค. เขตที่มีเมืองใหญ่อยู่ติดต่อกัน

ง. ชุมชนที่มีขนาดใหญ่กว่าหมู่บ้าน

LIVEWORKSHEETS

หน้าหก

33. กระแสโลกาภิวัตน์มีผลกระทบต่อการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมในข้อใดมากที่สุด
ก. มีการเคลื่อนย้ายแรงงานจากประเทศกำลังพัฒนา
ข. การผลิตและการบริโภคที่ฟุ่มเฟือยก่อให้เกิดปัญหามลพิษ
ค. มีการย้ายฐานการผลิตทางอุตสาหกรรมไปยังประเทศที่มีค่าแรงต่ำ
ง. เกิดปัญหาผลผลิตทางการเกษตรไม่เพียงพอต่อโรงงานอุตสาหกรรม

34. ทรัพยากรธรรมชาติข้อใดที่เป็นปัจจัยสำคัญที่ทำให้ภูมิอากาศแบบมรสุมมีความเหมาะสมต่อการปลูกข้าวมากที่สุด
ก. น้ำ
ข. ลม
ค. ดิน
ง. แร่ธาตุ

35. ปัจจัยสำคัญที่ทำให้เกิดการค้าระหว่างประเทศสอดคล้องกับข้อใด
ก. การสร้างความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างกัน
ข. ความเจริญของแต่ละประเทศแตกต่างกัน
ค. ลักษณะทางกายภาพที่แตกต่างกันในแต่ละประเทศ
ง. จำนวนประชากรของแต่ละประเทศมีจำนวนแตกต่างกัน

<u>ตอนที่ 2 เป็นรูปแบบบทความหรือสถานการณ์ PISA</u>

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

<u>คำสั่ง</u> จงเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียงคำตอบเดียว (ในข้อที่ 36 – 37)

36. ข้อใดเป็นผลกระทบทางภูมิศาสตร์ที่เกิดขึ้นจากการเปลี่ยนแปลงของเมือง A
ก. การเพิ่มพื้นที่สีเขียวในเมือง
ข. การลดลงของพื้นที่เกษตรกรรม
ค. การพัฒนาระบบขนส่งสาธารณะที่มีประสิทธิภาพ
ง. การลดลงของประชากรในพื้นที่

LIVEWORKSHEETS

หน้าเจ็ด

37. ข้อใดเป็นปัญหาที่เกิดขึ้นจากการเพิ่มขึ้นของประชากรในเมือง A

ก. มลพิษทางอากาศและการขาดแคลนน้ำ

ข. การพัฒนาเศรษฐกิจที่ซบเซา

ค. การเพิ่มรายได้ของประชาชน

ง. การขยายพื้นที่สีเขียวในชุมชน

<u>คำสั่ง</u> จงเลือก **ใช่** หรือ **ไม่ใช่** ในแต่ละข้อความ (ในข้อที่ 38 – 39)

38. การเปลี่ยนพื้นที่เกษตรกรรมเป็นที่อยู่อาศัยทำให้พื้นที่สีเขียวในเมือง A ลดลง ใช่ ไม่ใช่

39. การพัฒนาอุตสาหกรรมทำให้เมือง A มีประชากรลดลงอย่างต่อเนื่อง ใช่ ไม่ใช่

<u>คำสั่ง</u> จงเติมคำตอบลงในช่องว่าง _____ ที่กำหนดให้ถูกต้อง (ในข้อที่ 40)

40. การเพิ่มขึ้นของประชากรในเมือง A ส่งผลให้ความต้องการ_____ เพิ่มขึ้น เช่น ระบบขนส่งสาธารณะและที่อยู่อาศัย

LIVEWORKSHEETS