

วิชาสังคมศึกษา

1. ศีลศักดิ์สิทธิ์ประการใดที่ชาวคริสต์ทุกนิกายต้องปฏิบัติ
 1. ศีลกำลัง
 2. ศีลสมรส
 3. ศีลล้างบาป
 4. ศีลอภัยบาป
2. หลักปฏิบัติ 5 ของศาสนาอิสลามในข้อใด ที่ไม่บังคับให้ชาวมุสลิมต้องปฏิบัติ
 1. การชะกาต
 2. การถือศีลอด
 3. การปฏิญาณตน
 4. การแสวงบุญ (ฮัจญ์)
3. บุคคลในข้อใดปฏิบัติตนได้ตามหลักอาศรม 4 วานปรัสต์
 1. น่านน้ำ หากชีวิตที่มีศีลเสมอกัน
 2. ผืนป่า ตัดสินใจออกบวชละทางโลก
 3. น่านฟ้า ตั้งใจเรียนเพื่ออนาคตที่ดีของตัวเอง
 4. แผ่นดิน บริจาคทรัพย์บางส่วนในทุก ๆ ปี เพื่อช่วยเหลือผู้ยากไร้
4. หลักคำสอนของศาสนาพุทธ คริสต์ และอิสลามที่ตรงกันคือเรื่องใด
 1. ไม่ดื่มน้ำเมา
 2. เคารพพระเจ้า
 3. ไม่ทำลายชีวิตสัตว์
 4. ไม่ทำลายชีวิตมนุษย์
5. ศาสนาในข้อใด ไม่ใช่ศาสนาประเภทเดียวกันกับข้ออื่น
 1. ศาสนาฮินดู
 2. ศาสนาพุทธ
 3. ศาสนายูดาห์
 4. ศาสนากรีกโบราณ
6. การสังฆกรรมชุดทั้ง 9 สายของพระเจ้าอโศกมหาราชอยู่ในเหตุการณ์สำคัญใด
 1. การสังคายนาครั้งที่ 1
 2. การสังคายนาครั้งที่ 2
 3. การสังคายนาครั้งที่ 3
 4. การสังคายนาครั้งที่ 5
7. ข้อใดคือความแตกต่างระหว่างพระพุทธรูปปางห้ามสมุทรและพระพุทธรูปปางห้ามญาติ
 1. ลักษณะการประทับนั่ง
 2. ลักษณะการประทับยืน
 3. ลักษณะการยกพระบาท
 4. ลักษณะการยกพระหัตถ์

8. ปัจจุบันศาสนาพุทธในประเทศไทยมีความเจริญไม่มากเท่าที่ควรเพราะเหตุใด
1. การกีดกันจากรัฐบาลอินเดีย
 2. ประชากรส่วนใหญ่นับถือศาสนาอิสลาม
 3. ประชากรส่วนใหญ่นับถือศาสนาฮินดู
 4. ประชากรส่วนใหญ่นับถือศาสนาสิกข์
9. พุทธศาสนสุภาษิตในข้อใดที่สอดคล้องกับเรื่องความไม่ประมาท
1. สุขสุสฺสํ ลภเต ปญญํ
 2. ปมาโท มจฺจุโน ปทํ
 3. อตฺตา หเว ชิตํ เสยโย
 4. กมฺมฺนา วตฺตตี โลโก
10. ข้อใดคือความหมายของคำว่า ปรมัตถะ ในหลักอรรถะ 3 มากที่สุด
1. ตื่นเข้ามาวิ่งออกกำลังกายเพราะอยากรูปร่างดีขึ้น
 2. ทำงานหนักเพื่อเก็บเงินซื้อของที่อยากได้
 3. ช่วยเหลือผู้อื่นโดยไม่หวังผลตอบแทน เพื่อพัฒนาจิตใจให้บริสุทธิ์
 4. อ่านหนังสือสอบข้ามคืนเพื่อให้ได้เกรดดี
11. ข้อใดกล่าวไม่ถูกต้องเกี่ยวกับลักษณะของสังคมไทยในปัจจุบัน
1. เป็นสังคมเกษตรกรรม
 2. มีความหลากหลายทางวัฒนธรรม
 3. มีการแบ่งชนชั้นทางสังคมตามแบบศักดินา
 4. มีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วโดยเฉพาะในเมือง
12. ประเทศข้อใดต่อไปนี้ไม่มีรูปแบบของรัฐเป็นรัฐรวมทั้งหมด
1. แคนาดา รัสเซีย
 2. สหรัฐอเมริกา จีน
 3. มาเลเซีย อินโดนีเซีย
 4. สวิตเซอร์แลนด์ นิวซีแลนด์
13. ในช่วงเวลา 5 ปีแรก หลังการประกาศใช้รัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พุทธศักราช 2560 กำหนดให้มีสมาชิกวุฒิสภากี่คน
1. 450 คน
 2. 500 คน
 3. 700 คน
 4. 750 คน
14. กฎหมายใดมีที่มาแตกต่างจากกฎหมายอื่น
1. พระราชบัญญัติ
 2. พระราชกำหนด
 3. พระราชกฤษฎีกา
 4. กฎกระทรวง

15. ผู้ที่ใช้ให้ผู้อื่นกระทำความผิดจนสำเร็จ ต้องได้รับโทษอย่างไร
1. รับโทษเหมือนเป็นตัวการ
 2. รับโทษมากกว่าเป็นตัวการ
 3. รับโทษกึ่งหนึ่งของโทษสำหรับความผิดนั้น
 4. รับโทษสองในสามของโทษสำหรับความผิดนั้น
16. อนุสัญญาสหประชาชาติว่าด้วยกฎหมายทะเล ค.ศ.1982 ทำให้รัฐชายฝั่งมีอำนาจอธิปไตยเหนือเขตใด ในระยะ 12 ไมล์ทะเลจากเส้นฐาน
1. ทะเลอาณาเขต
 2. เขตต่อเนื่อง
 3. เขตเศรษฐกิจจำเพาะ
 4. น่านน้ำสากล
17. ในวันเลือกตั้งบุคคลใดต่อไปนี้สามารถใช้สิทธิเลือกตั้งได้ ตามรัฐธรรมนูญ 2560
1. นายมด แปลงสัญชาติเป็นไทยมาแล้ว 6 ปี
 2. นายเบิร์ด ทำงาน 1 เดือน เพื่อบวชสามเณรภาคฤดูร้อน
 3. นางแมว อายุ 17 ปี 6 เดือน 11 วัน แต่บรรลุนิติภาวะแล้วโดยการสมรส
 4. นายโดม อยู่ในระหว่างถูกเพิกถอนสิทธิเลือกตั้งโดยคำสั่งถึงที่สุดของศาล
18. ข้อใดกล่าวไม่ถูกต้องเกี่ยวกับการได้มาซึ่งนายกรัฐมนตรีตามรัฐธรรมนูญ 2560
1. นายกรัฐมนตรีต้องเป็นสมาชิกสภาผู้แทนราษฎร
 2. นายกรัฐมนตรีต้องเป็นผู้มีชื่ออยู่ในบัญชีรายชื่อที่พรรคการเมืองแจ้งไว้
จากพรรคการเมืองที่มีสมาชิกได้รับเลือกเป็นสมาชิกสภาผู้แทนราษฎรไม่น้อยกว่า
ร้อยละห้าของจำนวนสมาชิกทั้งหมดเท่าที่มีอยู่ของสภาผู้แทนราษฎร
 3. การลงมติแต่งตั้งนายกรัฐมนตรี ต้องกระทำโดยการลงคะแนนโดยเปิดเผย
และมีคะแนนเสียงมากกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนสมาชิกทั้งหมดเท่าที่มีอยู่ของสภาผู้แทนราษฎร
 4. นายกรัฐมนตรีจะดำรงตำแหน่งรวมกันแล้วเกินแปดปีมิได้
19. ทรัพย์สินในข้อใดถือว่าเป็นสินส่วนตัว
1. ดอกผลของสินส่วนตัว
 2. ทรัพย์สินที่คู่สมรสฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งได้มาโดยการรับมรดก
 3. รายได้จากการประกอบอาชีพของคู่สมรสฝ่ายใดฝ่ายหนึ่ง
 4. อสังหาริมทรัพย์ที่คู่สมรสฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งได้มาระหว่างสมรส

20. นายโอมขู่ว่าจะดักทำร้ายนายนักทุกเย็นหลังเลิกงานหากไม่นำเงินมาให้ ทำให้นายนักต้องเอาเงินมอบให้นายโอม นายโอมกระทำความผิดตามข้อใด

- | | |
|-----------------|-----------------|
| 1. ชิงทรัพย์ | 2. ปล้นทรัพย์ |
| 3. รีดเอาทรัพย์ | 4. กรรโชกทรัพย์ |

21. ข้อใดเป็นเครื่องมือที่สอดคล้องกับการออกนโยบายคนละครึ่งพลัส เพื่อกระตุ้นเศรษฐกิจของรัฐบาลอนุทิน

- | | |
|----------------------------|----------------------------------|
| 1. การเพิ่มอัตราดอกเบี้ย | 2. การใช้งบประมาณแบบเกินดุล |
| 3. การใช้งบประมาณแบบขาดดุล | 4. การใช้นโยบายการเงินแบบเข้มงวด |

22. “สมหญิงจบปริญญาตรีเกียรตินิยมอันดับหนึ่ง เธอได้ทำงานเป็นพนักงานเย็บผ้าในโรงงานแห่งหนึ่ง”
ลักษณะนี้ถือเป็นการว่างงานประเภทใด

- | | |
|---------------------|------------------------------|
| 1. ว่างงานแฝง | 2. ว่างงานชั่วคราว |
| 3. ว่างงานตามฤดูกาล | 4. ว่างงานตามวัฏจักรเศรษฐกิจ |

23. The European Union (EU) เป็นการร่วมกลุ่มทางเศรษฐกิจในลักษณะใด

- | | |
|-----------------|------------------|
| 1. ตลาดร่วม | 2. เขตการค้าเสรี |
| 3. สหภาพศุลกากร | 4. สหภาพเศรษฐกิจ |

24. ข้อใดต่อไปนี้เป็นผลดีน้อยที่สุดต่อดุลการค้าของไทย

- | | |
|-----------------------|-------------------------|
| 1. ค่าเงินอ่อนค่า | 2. ค่าเงินแข็งค่า |
| 3. สนับสนุนธุรกิจ SME | 4. หันมาผลิตสินค้าทดแทน |

25. มาเบลเป็นนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 คุณพ่อเป็นชาวนาและคุณแม่รับราชการครูแห่งหนึ่งในจังหวัดอยุธยา จากข้อมูลดังกล่าวครอบครัวของมาเบลสามารถเป็นสมาชิกสหกรณ์ใดได้บ้าง

1. สหกรณ์ร้านค้า สหกรณ์การเกษตร สหกรณ์นิคม
2. สหกรณ์การเกษตร สหกรณ์ออมทรัพย์ สหกรณ์บริการ
3. สหกรณ์ร้านค้า สหกรณ์การเกษตร สหกรณ์ออมทรัพย์
4. สหกรณ์การเกษตร สหกรณ์ออมทรัพย์ สหกรณ์เครดิตยูเนี่ยน

26. “การรวมกลุ่มกันของชาวบ้านเพื่อนำวัตถุดิบในท้องถิ่นมาแปรรูป และระดมทุนกันภายในชุมชนเพื่อไม่ให้เสี่ยงต่อการลงทุนที่เกินตัว” จากข้อความดังกล่าว สอดคล้องกับหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงด้านใด

- | | |
|------------------|---------------|
| 1. มีภูมิคุ้มกัน | 2. มีเหตุมีผล |
| 3. ความพอประมาณ | 4. ความรอบรู้ |

27. มิวสั่งรองเท้าแบรนด์แท้จากร้านออนไลน์ แต่ได้รับสินค้าที่เป็นของปลอมชัดเจน ร้านปฏิเสธการคืนเงิน พร้อมบอกว่า “เขียนชี้แจงไว้แล้วว่าของเหมือนแท้ 98%” มิวมีสิทธิอะไรตามกฎหมาย

- | | |
|-----------------------------------|---|
| 1. สิทธิได้รับความปลอดภัย | 2. สิทธิได้รับข้อมูลที่ถูกต้องและเป็นความจริง |
| 3. สิทธิที่ได้รับการชดเชยฟ้องร้อง | 4. ไม่มีสิทธิอะไรเลย |

28. ข้อใดที่ไม่ได้แสดงถึงความหมายของเศรษฐศาสตร์

1. โอม เห็นว่าวันนี้แดดกำลังดี จึงใช้แดดอย่างเสรีในการตากผ้าตลอดทั้งวันอาทิตย์
2. เวลาที่ อิมออม ทำข้อสอบวิชาคณิตศาสตร์จะเลือกทำข้อที่ง่ายสำหรับตนเองและทำได้ก่อนเสมอ
3. นอกจากจะทำงานประจำในบริษัทแล้ว หลังเวลาเลิกงาน ทอม หางานเสริมทำเพื่อเสริมสร้างรายได้
4. โอ๊ต เลือกเดินทางด้วย BTS สายสีเขียวจากสถานีสยามไปลงสถานีสะพานควาย เนื่องจากประหยัดเวลากว่าการเดินทางด้วยวิธีอื่น

29. สถานการณ์ในข้อใดที่ทำให้ราคาของสินค้ามีแนวโน้มที่จะปรับตัวสูงขึ้น

- | | |
|-------------------------------|------------------------------|
| 1. การตั้งเพดานราคา | 2. การกำหนดราคาขึ้นสูง |
| 3. การเกิดภาวะอุปสงค์ส่วนเกิน | 4. การเกิดภาวะอุปสงค์ส่วนขาด |

30. “แบบ เป็นชาวนาที่ทำนาอินทรีย์ เขาใช้ควายในการไถนาพรวนดินเองอยู่เสมอคัดเลือกพันธุ์ข้าวอย่างดี รวมถึงไม่ใช้ยาฆ่าแมลงเลยในพื้นที่นาของเขา ภายหลังเขาได้สร้างเพจเล็กๆไว้พักผ่อนหลังจากการทำนา”

จากข้อความข้างต้น ปัจจัยการผลิตที่ขีดเส้นใต้ จะได้ผลตอบแทนของปัจจัยการผลิตที่เรียกว่าอะไร

- | | |
|------------|-------------|
| 1. กำไร | 2. ค่าเช่า |
| 3. ค่าจ้าง | 4. ดอกเบี้ย |

31. เศรษฐกิจแบบสังคมนิยมในตะวันตกกำเนิดขึ้นจากแนวคิดของบุคคลในข้อใด

- | | |
|----------------|------------------|
| 1. อดัม สมิธ | 2. จอห์น ลอค |
| 3. คาร์ล มากซ์ | 4. ฌอง ฌัก รูสโซ |

32. ข้อใดเป็นองค์กรที่เกิดขึ้นในช่วงสงครามเย็น

- | | |
|----------------|-----------------|
| 1. สหประชาชาติ | 2. สันนิบาตชาติ |
| 3. นาโต้ | 4. สหภาพยุโรป |

33. ข้อใดไม่ใช่ผลหลังการสำรวจทางทะเลของยุโรป

1. การขยายตัวทางการค้าเกิดขึ้นไปทั่วโลก
2. สงครามอันรุนแรงที่เกิดขึ้นระหว่างศาสนาคริสต์และอิสลาม
3. ทรพยากรอย่างเครื่องเทศเป็นสิ่งของที่มีมูลค่ามหาศาล
4. ประเทศต่างๆพัฒนาไปสู่การเป็นมหาอำนาจและเกิดแนวคิดล่าอาณานิคม

34. การปกครองแบบพ่อปกครองลูก มีความหมายอย่างไรกับอาณาจักรสุโขทัย

1. เพราะพระมหากษัตริย์มีความสัมพันธ์เป็นเครือญาติกับราษฎร
2. เพราะพระมหากษัตริย์ต้องการแสดงความเป็นเจ้าชีวิตต่อราษฎร
3. เพราะอาณาจักรสุโขทัยมีพื้นที่ไม่กว้างขวางและมีราษฎรจำนวนน้อย
4. เพราะอาณาจักรสุโขทัยมีพื้นที่กว้างขวางจึงต้องสร้างพันธมิตรกับหัวเมืองต่าง ๆ

35. เหตุผลด้านสภาพภูมิศาสตร์ข้อใดเป็นเหตุผลหลักที่พระเจ้าอู่ทอง ทรงเลือกสถาปนารุงศรีอยุธยาเป็นราชธานี

1. มีลักษณะเป็นเมืองมีป้อมปราการป้องกันศัตรู
2. เป็นเมืองเอกแต่ที่มีแม่น้ำไหลผ่านกลางเมือง
3. เมืองที่ห่างไกลจากเมืองสำคัญเมืองอื่นเพื่อที่จะหนีสงครามง่าย
4. มีแม่น้ำหลายสายไหลผ่านมีลักษณะเป็นเมืองเกาะ

36. สาเหตุการปฏิรูปการปกครองสมัยสมเด็จพระบรมไตรโลกนาถสอดคล้องกับเหตุผลในข้อใดมากที่สุด

1. เพื่อให้พระมหากษัตริย์เสด็จไปปกครองหัวเมืองได้
2. เพื่อให้อิสระในการปกครองตนเองแก่ท้องถิ่นมากขึ้น
3. เพื่อให้เจ้าเมืองมีอำนาจเด็ดขาดในการบริหารบ้านเมือง
4. เพื่อรวมอำนาจไว้ที่ส่วนกลางให้ราชธานีสามารถควบคุมดูแลหัวเมือง

37. ข้อใดเป็นสาเหตุแรกที่ทำให้เศรษฐกิจไทยเปลี่ยนแปลงไปเป็นเศรษฐกิจที่มีการค้าเสรีมากขึ้น

- | | |
|-------------------------|----------------------|
| 1. สนธิสัญญาครอร์เฟิร์ต | 2. สนธิสัญญาเบาว์ริง |
| 3. สนธิสัญญาเบอร์นี | 4. สนธิสัญญาโรเบิร์ต |

38. สภาพสังคมไทยในสมัยต้นกรุงรัตนโกสินทร์ในข้อใดที่มีสภาพผิดจากความเป็นจริง

1. มีการแบ่งชนชั้นอย่างชัดเจน
2. ประเพณีวัฒนธรรมแบบเดียวกันกับอยุธยา
3. ระบบการศึกษาพึ่งพาความรู้จากวัดเป็นส่วนใหญ่
4. อิทธิพลตะวันตกมีผลอย่างมากต่อการแต่งกาย

39. ข้อใดคือสาเหตุสำคัญที่สุดที่ทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงการปกครองสยาม พ.ศ.2475

1. การแพร่กระจายของแนวคิดชาตินิยมจากประเทศในยุโรป
2. ความไม่พอใจของประชาชนต่อการเก็บภาษีและค่าครองชีพสูง
3. การศึกษาแบบตะวันตกทำให้คนสยามมีความรู้การเมืองมากขึ้น
4. การรวมกลุ่มของปัญญาชนและข้าราชการรุ่นใหม่ที่ต้องการระบอบประชาธิปไตย

40. เหตุการณ์การเมืองไทยในข้อใดที่เป็นผลทำให้เกิดการร่างรัฐธรรมนูญฉบับประชาชน

1. 14 ตุลาคม 2516
2. 6 ตุลาคม 2519
3. พฤษภาทมิฬ 2535
4. กบฏแมนฮัตตัน

41. ข้อใดกล่าวถึงเครื่องมือภูมิศาสตร์ผิด

1. ไบโฝ ใช้แผนที่เพื่อติดตามดูการเปลี่ยนแปลงของระดับน้ำในแม่น้ำตั้งแต่เดือน ม.ค.-ธ.ค.
2. ไบหลิว ใช้ GPS ติดตามเส้นทางและคำนวณเวลาที่ใช้ในการวิ่ง เพื่อบันทึกสถิติของตัวเอง
3. ไบเฟิร์น ใช้แอโรเวน เก็บรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับลม ไม่ว่าจะเป็นทิศทางลมและอัตราเร็วลม
4. ไบข้าว ใช้ภาพถ่ายดาวเทียม เปรียบเทียบความแตกต่างความหนาแน่นของป่าไม้ในช่วงเวลา 20 ปี

42. “ณ สวนสนุกแห่งหนึ่ง วัดระยะทางจากม้าหมุนไปยังชิงช้าสวรรค์ได้ 4.7 กิโลเมตร และระยะจากชิงช้าสวรรค์ไปวกิ้งได้ 7.3 กิโลเมตร หากวัดระยะในแผนที่เรียงจากม้าหมุน ชิงช้าสวรรค์ วกิ้งตามลำดับ ได้ 8 เซนติเมตร”

แผนที่ฉบับดังกล่าวใช้มาตราส่วนขนาดใด

1. 1 : 15,000
2. 1 : 96,000
3. 1 : 100,000
4. 1 : 150,000

43. หากจำเป็นต้องการโทรไปอวยพรวันเกิดจำเป็นคนแรกในเวลาเที่ยงคืนของวันอังคาร โดยที่จำอยู่ที่ประเทศไทย แต่จีบอยู่ที่ประเทศอังกฤษ จีบจะต้องโทรหาจำในวันและเวลาใดของประเทศอังกฤษ

- | | |
|-----------------------|-----------------------|
| 1. วันจันทร์ 17.00 น. | 2. วันจันทร์ 19.00 น. |
| 3. วันอังคาร 07.00 น. | 4. วันอังคาร 17.00 น. |

44. ข้อใดไม่สัมพันธ์กับปัจจัยควบคุมด้านภูมิอากาศ

1. กระแสน้ำอุ่นโมซัมบิกไหลผ่านบริเวณตะวันตกของมหาสมุทรอินเดียโดยผ่านทวีปแอฟริกา
2. ภูเขาคอสซึสโก ยอดเขาที่สูงที่สุดในทวีปออสเตรเลีย มีความสูงจากระดับน้ำทะเลปานกลางถึง 2,280 เมตร
3. เทศกาล Christmas in July เป็นการจำลองการจัดเทศกาลคริสต์มาสในช่วงฤดูหนาว ที่ได้รับความนิยมในประเทศออสเตรเลีย
4. แม่น้ำแอมะซอนมีต้นกำเนิดจากเทือกเขาแอนดิสในประเทศเปรู และไหลออกสู่มหาสมุทรแอตแลนติกที่ประเทศบราซิล

45. ข้อใดระบุพิกัดทางภูมิศาสตร์ได้ถูกต้อง

1. ตำแหน่ง A ตั้งอยู่ที่ ละติจูดที่ 45 องศา 14 ลิปดาตะวันออก และ ลองจิจูดที่ 60 องศา 45 ลิปดาใต้
2. ตำแหน่ง B ตั้งอยู่ที่ ละติจูดที่ 225 องศา 30 ลิปดาเหนือ และ ลองจิจูดที่ 108 องศา 20 ลิปดาตะวันตก
3. ตำแหน่ง D ตั้งอยู่ที่ ละติจูดที่ 120 องศา 15 ลิปดาตะวันตก และ ลองจิจูดที่ 125 องศา 60 ลิปดาเหนือ
4. ตำแหน่ง C ตั้งอยู่ที่ ละติจูดที่ 75 องศา 55 ลิปดาใต้ และ ลองจิจูดที่ 90 องศา 15 ลิปดาตะวันออก

46. วัฒนธรรมสะท้อนถึงความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยด้านภูมิอากาศกับวิถีชีวิตของคนในท้องถิ่น

- | | |
|-------------------------|-----------------------|
| 1. ประเพณีแห่ปราสาทผึ้ง | 2. ประเพณีวิ่งควาย |
| 3. ประเพณีบุญบั้งไฟ | 4. ประเพณีตานก๋วยสลาก |

47. เพราะเหตุใดมักจะมีการเกิดการปะทุของภูเขาไฟและแผ่นดินไหว บริเวณแนวสันเขากลางมหาสมุทรแอตแลนติกและพื้นที่ใกล้เคียง

1. บริเวณดังกล่าวมีลักษณะของแผ่นเปลือกโลกอายุน้อย
2. เนื่องจากบริเวณดังกล่าวอยู่ในพื้นที่ที่มีชื่อเรียกว่า วงแหวนแห่งไฟ
3. ปรากฏว่ามีร่องรอยการเคลื่อนที่สวนทางกันของแผ่นเปลือกโลกในแนวระดับ
4. เป็นรอยต่อของแผ่นเปลือกโลก 3 แผ่น ได้แก่แผ่นอเมริกาเหนือ ยูเรเชียและแอฟริกา

48. ข้อตกลงและความร่วมมือด้านสิ่งแวดล้อมในข้อใด กล่าวผิด

1. อนุสัญญาแรมซ่า ว่าด้วยการอนุรักษ์และการใช้พื้นที่ชุ่มน้ำอย่างยั่งยืน
2. อนุสัญญาบาเซล ว่าด้วยการควบคุมการเคลื่อนย้ายพืชและสัตว์ใกล้สูญพันธุ์ข้ามแดน
3. พิธีสารมอนทรีออล ว่าด้วยการปกป้องชั้นโอโซน และการใช้สารที่นำไปสู่การทำลายชั้นโอโซน
4. อนุสัญญารอตเตอร์ดัม ว่าด้วยการควบคุมการค้าสารเคมีอันตราย และการใช้สารกำจัดศัตรูพืช

49. ข้อใดต่อไปนี้นำกล่าวถึงการกระจายประชากรโลกไม่ถูกต้อง

1. ขนาดการกระจุกตัวของประชากรจะลดลงเมื่อความสูงของระดับพื้นที่เพิ่มมากขึ้น
2. ประชากรมีการกระจุกตัวอยู่บริเวณที่ราบลุ่มแม่น้ำและบริเวณชายฝั่ง
3. ประชากรโลกส่วนใหญ่จะอาศัยอยู่บริเวณซีกโลกเหนือ
4. ประชากรส่วนใหญ่ของโลกอาศัยอยู่บริเวณที่กลางทวีป

50. ข้อใดกล่าวถึงสถานการณ์ด้านสิ่งแวดล้อมผิด

1. การเพิ่มขึ้นของแก๊สเรือนกระจกทำให้เกิดปัญหามลพิษทางอากาศในพื้นที่เมือง
2. การที่น้ำทะเลมีอุณหภูมิที่สูงขึ้น ส่งผลให้เกิดปัญหาการอ่อนกำลังของกระแสน้ำในมหาสมุทร
3. ปัญหาไฟป่าในทวีปออสเตรเลีย มีสาเหตุสำคัญอีกหนึ่งประการคือ ปรากฏการณ์ IOD
4. ภาวะโลกร้อนนำไปสู่การขยายตัวของทะเลทรายที่มากขึ้นทำลายพื้นที่เกษตรกรรมและพื้นที่ป่า