แบบทดสอบหลังเรียน

หน่วยที่ 3

ความสัมพันธ์ของพลังงาน ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมกับการดำรงชีวิต

Name: _____ No: _____

คำสั่ง จงเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียงคำตอบเดียว

1. การผลิตปัจจัยสี่เพื่อการดำรงชีวิตเป็นอิทธิพลของสิ่งแวดล้อมที่มีต่อมนุษย์ทางด้านใด

ก. ประเพณีของมนุษย์ ข. ความเป็นอยู่ของมนุษย์
ค. การกระจายตัวของมนุษย์ ง. การประกอบอาชีพของมนุษย์

2. การทำเหมืองแร่เป็นการประกอบอาชีพของมนุษย์ในขั้นใด

ก. อาชีพขั้นพื้นฐาน ข. อาชีพขั้นปฐมภูมิ
ค. อาชีพขั้นทุติยภูมิ ง. อาชีพขั้นตติยภูมิ

3. ข้อใดเป็นกฎของพลังงานเกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงรูปพลังงานจะทำให้พลังงานส่วนหนึ่งสูญเสียไปให้กับสิ่งแวดล้อม

ก. กฎการทรงตัวของพลังงาน ข. กฎการอนุรักษ์พลังงาน
ค. กฎการสูญเสียพลังงาน ง. กฎการเปลี่ยนแปลงพลังงาน

4. ก๊าซชนิดใดมีอิทธิพลต่อกระบวนการสังเคราะห์ด้วยแสง

ก. ออกซิเจน ข. ไนโตรเจน
ค. คาร์บอนมอนอกไซด์ ง. คาร์บอนไดออกไซด์

5. ข้อใดเป็นกระบวนการเปลี่ยนแปลงพลังงานในสิ่งมีชีวิต

ก. กระบวนการขับถ่าย ข. กระบวนการหายใจ
ค. กระบวนการย่อยอาหาร ง. กระบวนการหมุนเวียนโลหิต

6. ข้อใดกล่าวถูกต้องเกี่ยวกับทรัพยากรธรรมชาติพลังงานและสิ่งแวดล้อม

ก. ทรัพยากรธรรมชาติและพลังงานเป็นส่วนหนึ่งของสิ่งแวดล้อม
ข. พลังงานเป็นแหล่งกำเนิดของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
ค. สิ่งแวดล้อมและพลังงานไม่มีความสัมพันธ์กับทรัพยากรธรรมชาติ
ง. สิ่งแวดล้อมเป็นส่วนหนึ่งของทรัพยากรธรรมชาติและพลังงาน

7. กระบวนการสำคัญที่เก็บสะสมพลังงานแสงอาทิตย์ เรียกว่า

ก. กระบวนการวิเคราะห์ด้วยแสงโดยอาศัยสารคลอรีน ข. กระบวนการสังเคราะห์ด้วยแสงโดยอาศัยสารคลอรีน
ค. กระบวนการวิเคราะห์ด้วยแสงโดยอาศัยสารคลอโรฟิลล์ ง. กระบวนการสังเคราะห์ด้วยแสงโดยอาศัยสารคลอโรฟิลล์

8. กระบวนการหายใจที่เกิดขึ้นของสิ่งมีชีวิตจะได้ก๊าซชนิดใดเป็นผลผลิต

ก. ไฮโดรเจน ข. ออกซิเจน
ค. ไนโตรเจน ง. คาร์บอนไดออกไซด์

9. ปัจจุบันพลังงานชนิดใดที่ทำให้ประเทศต่างๆทั่วโลกเกิดวิกฤตเศรษฐกิจ

ก. น้ำมัน ข. ไฟฟ้า
ค. ถ่านหิน ง. ก๊าซธรรมชาติ

10. กระบวนการสังเคราะห์ด้วยแสงจะได้ผลผลิตคือข้อใด

ก. น้ำและออกซิเจน ข. กลูโคสและออกซิเจน
ค. น้ำและคาร์บอนไดออกไซด์ ง. กลูโคสและคาร์บอนไดออกไซด์

อ.นฤมล บุญส่ง

LIVEWORKSHEETS