



Name: _____ No: _____

คำสั่ง จงเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียงคำตอบเดียว

1. การผลิตปัจจัยสี่เพื่อการดำรงชีวิตเป็นอิทธิพลของสิ่งแวดล้อมที่มีต่อมนุษย์ทางด้านใด

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

2. การทำเหมืองแร่เป็นการประกอบอาชีพของมนุษย์ในชั้นใด

- | | |
|-----------------------|----------------------|
| 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. คาร์บอนมอนนอกไซด์ | 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. กระบวนการวิเคราะห์ด้วยแสงโดยอาศัยสารคลอโรฟิลล์ | ข. กระบวนการสังเคราะห์ด้วยแสงโดยอาศัยสารคลอโรฟิลล์ |
| 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 |