



รายวิชา วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เรื่อง ภัยธรรมชาติและปรากฏการณ์เรือนกระจก ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6
ชื่อ..... นามสกุล ชั้น G. 6 / เลขที่

ตอนที่ 1 ให้นักเรียนทำเครื่องหมาย X ทับตัวอักษรหน้าคำตอบที่ถูกต้อง

1. ข้อใดเป็นสาเหตุที่ทำให้เกิดน้ำท่วม
 - ก.คลื่นพัดพาเอาทรายบริเวณชายฝั่งออกไปในทะเล
 - ข.การเคลื่อนที่ของมวลดินและหินลงมาตามลาดเขา
 - ค.ฝนตกหนักต่อเนื่องเป็นเวลานาน
 - ง.ภูเขาไฟปะทุรุนแรงใต้ทะเล
2. ข้อใดเป็นผลกระทบต่อสิ่งมีชีวิตและสิ่งแวดล้อม ที่เกิดจากการกัดเซาะชายฝั่ง
 - ก.สูญเสียความอุดมสมบูรณ์ตามแนวชายฝั่ง
 - ข.สิ่งมีชีวิตมีความหลากหลายมากขึ้น
 - ค.ระบบสาธารณสุขปลอดภัยขึ้น
 - ง.มนุษย์และสิ่งมีชีวิตมีจำนวนเพิ่มมากขึ้น
3. ข้อใดไม่ใช่สาเหตุของการเกิดสึนามิ
 - ก.ภูเขาไฟปะทุรุนแรงใต้ทะเล
 - ข.แผ่นดินไหวอย่างรุนแรงใต้ทะเล
 - ค.น้ำแข็งขั้วโลกละลายอย่างรวดเร็ว
 - ง.การทรุดตัวของชั้นตะกอนขนาดใหญ่ในทะเล
4. ข้อใดต่อไปนี้**ไม่ควร**ปฏิบัติ เมื่อเกิดภัยธรรมชาติและธรณีพิบัติภัย
 - ก.เมื่อมีข่าวเตือนภัยเรื่องน้ำป่าควรรอพยพขึ้นที่สูง
 - ข.ปฏิบัติตามประกาศเตือนของทางราชการอย่างเคร่งครัด
 - ค.เมื่อเกิดแผ่นดินไหวควรตั้งสติและหลบอยู่ในที่ที่แข็งแรง
 - ง.ใช้ลิฟต์เมื่อเกิดแผ่นดินไหวเพื่อให้ออกจากอาคารได้เร็วขึ้น
5. เหตุการณ์ในข้อใดจัดอยู่ในกลุ่ม ธรณีพิบัติภัย
 - ก.แผ่นดินไหว
 - ข.ดินโคลนถล่ม
 - ค.สึนามิ
 - ง.ถูกทุกข้อ
6. ข้อใด**ไม่ใช่**แนวทางในการลดแก๊สเรือนกระจก
 - ก.ปลูกต้นไม้
 - ข.ใช้ไฟฟ้าอย่างประหยัด
 - ค.ใช้ถ้วยโฟมแทนถ้วยกระดาษ
 - ง.คัดแยกขยะก่อนทิ้งลงถังขยะ

7. ข้อใดเป็นผลที่เกิดจากการมีปริมาณแก๊สเรือนกระจกในชั้นบรรยากาศมากเกินไป
- ก.อากาศบนโลกมีอุณหภูมิเหมาะสมต่อการดำรงชีวิต
 - ข.ภูมิอากาศของโลกเกิดการเปลี่ยนแปลง
 - ค.สะท้อนรังสีจากดวงอาทิตย์ได้มากขึ้น
 - ง.น้ำแข็งขั้วโลกไม่ละลาย
8. ข้อใดเป็นการป้องกันไม่ให้เกิดภาวะโลกร้อน เนื่องจากมีปริมาณแก๊สเรือนกระจกเพิ่มสูงขึ้น
- ก.ลดการใช้ยานพาหนะส่วนตัว
 - ข.เผาขยะทิ้งทุกวันเพื่อลดปริมาณขยะ
 - ค.เปิดแอร์นอนทั้งคืน
 - ง.เดินในห้างสรรพสินค้าเฉพาะที่ ที่มีเครื่องปรับอากาศเท่านั้น
9. ข้อใดไม่ใช่ผลกระทบจากสภาวะโลกร้อน
- | | |
|--|---|
| ก.ทะเลทรายตอนกลางวันอากาศเย็นขึ้น | ข.ระดับน้ำทะเลทางขั้วโลกเหนือเพิ่มขึ้น |
| ค.เกิดความแห้งแล้งในฤดูร้อนที่ยาวนานขึ้น | ง.สัตว์ล้มตายเนื่องจากไม่สามารถปรับตัวได้ |
10. การกระทำใดต่อไปนี้จะลดปริมาณก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์
- | | |
|--|-----------------------------------|
| ก.ฝังกลบเศษอาหารที่ทานเหลือในบ้าน | ข.ใช้ขนส่งสาธารณะแทนรถยนต์ส่วนตัว |
| ค.ลดการใช้ผลิตภัณฑ์ที่มีลักษณะเป็นสเปรย์ | ง.กินอาหารให้หมด |

ตอนที่ 2 ให้นักเรียนเลือกคำในกล่องข้อความ เติมลงในช่องว่างให้ได้ใจความถูกต้องสมบูรณ์

ดินถล่ม	แผ่นดินไหว	น้ำท่วม	สึนามิ	น้ำกัดเซาะชายฝั่ง
---------	------------	---------	--------	-------------------

1. ภัยธรรมชาติและธรณีพิบัติภัยที่เกิดจากฝนตกหนัก แล้วทำให้น้ำในลำน้ำไหลล้นตลิ่งเรียกว่าอะไร

ตอบ.....

2. ภัยธรรมชาติและธรณีพิบัติภัยที่เกิดจากการกัดเซาะของคลื่นหรือลม แล้วทำให้สูญเสียแนวชายหาดที่สวยงามเรียกว่าอะไร

ตอบ.....

3. ภัยธรรมชาติและธรณีพิบัติภัยที่เกิดจากการเคลื่อนที่ของมวลดินและหินลงมาตามลาดเขาด้วยอิทธิพลของแรงโน้มถ่วงของโลกเรียกว่าอะไร

ตอบ.....

4. ภัยธรรมชาติและธรณีพิบัติภัยที่เกิดจากคลื่นน้ำทะเลเคลื่อนเข้าสู่ชายฝั่งอย่างรุนแรงและรวดเร็วเรียกว่าอะไร

ตอบ.....

5. มาตราเมอร์คัลลีที่ปรับปรุงแล้วใช้เป็นหน่วยวัดความรุนแรงของภัยธรรมชาติหรือธรณีพิบัติภัยเรียกว่าอะไร

ตอบ.....

ตอนที่ 3 ให้นักเรียนเลือกคำในกล่องข้อความ เติมลงในช่องว่างให้ได้ใจความถูกต้องสมบูรณ์

แก๊สเรือนกระจก

การเกิดปรากฏการณ์เรือนกระจก

รังสีจากดวงอาทิตย์ส่งมายังโลก

การแผ่รังสีคลื่นยาวกลับคืนสู่ผิวโลก

รังสีที่หลุดออกนอกบรรยากาศ

การดูดกลืนรังสีคลื่นยาวที่โลก
คายออกไม่ให้หลุดออกนอกชั้นบรรยากาศ
โดย