

แบบทดสอบหน่วยที่ 1
เรื่อง เครื่องมือทางภูมิศาสตร์

คำชี้แจง : ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียงข้อเดียว

1. เครื่องมือทางภูมิศาสตร์มีความสำคัญอย่างไร
 - ก. ใช้เป็นข้อมูลในการแก้ปัญหา
 - ข. ช่วยให้มนุษย์มองเห็นโลกได้สวยงาม
 - ค. ใช้เป็นช่องทางการติดตามธุรกิจที่บ้าน
 - ง. ใช้เป็นข้อมูลในการยึดครองมาทำประโยชน์
2. ข้อใดเป็นเครื่องมือสำคัญในการศึกษาภูมิศาสตร์ที่มนุษย์สร้างขึ้นเพื่อจำลองสิ่งที่เกิดขึ้น โดยสร้างบนแผ่นแบนราบย่อขนาดให้เล็กลงตามอัตราส่วน
 - ก. ลูกโลก
 - ข. เข็มทิศ
 - ค. แผนที่
 - ง. ภาพถ่ายทางอากาศ
3. บุคคลใดจำเป็นต้องใช้แผนที่มากที่สุด
 - ก. ก้อยเป็นนักกีฬาวิ่ง
 - ข. กุ้งเป็นนักสำรวจเหมืองแร่ทองคำ
 - ค. เก้าเป็นผู้ประกาศข่าวทางโทรทัศน์
 - ง. แก้วเป็นนักลงทุนในตลาดหลักทรัพย์
4. มุกดาวางแผนการไปท่องเที่ยวประเทศอังกฤษ มุกดาควรใช้เครื่องมือทางภูมิศาสตร์ข้อใด
 - ก. ภาพถ่ายทางดาวเทียม
 - ข. เข็มทิศ
 - ค. แผนที่
 - ง. ภาพถ่ายทางอากาศ
5. บุคคลใดนำเทคโนโลยีภูมิสารสนเทศมาใช้ในการดำเนินชีวิตประจำวัน
 - ก. เก่งใช้เข็มทิศในการเดินสำรวจป่า
 - ข. หน้อยดูแผนที่เพื่อหาเส้นทางไปเที่ยวหัวหิน
 - ค. ต้มศึกษาภาพจากดาวเทียมที่แสดงการก่อตัวของพายุ
 - ง. พลอยวัดระยะทางในแผนที่แล้วนำมาคำนวณหาระยะทางจริง
6. ข้อใดกำหนดความหมายระยะทางบนแผนที่กับระยะทางจริงบนพื้นผิวโลก
 - ก. ทิศ
 - ข. มาตราส่วน
 - ค. สัญลักษณ์
 - ง. ขอบระวาง
7. แผนที่แสดงจุดเสี่ยงภัยแผ่นดินไหว จัดเป็นแผนที่ประเภทใด
 - ก. แผนที่ทั่วไป
 - ข. แผนที่อ้างอิง
 - ค. แผนที่เฉพาะเรื่อง
 - ง. แผนที่ภูมิประเทศ

8. ทุกข้อจัดเป็นเทคโนโลยีทางภูมิศาสตร์ ยกเว้นข้อใด
- ก. การสัมผัสระยะไกล
 - ข. การจำลองภาพให้ปรากฏ
 - ค. ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์
 - ง. ระบบกำหนดตำแหน่งทางภูมิศาสตร์
9. การหาพื้นที่เสี่ยงภัยน้ำท่วมในจังหวัดสมุทรปราการ ควรใช้เครื่องมือทางภูมิศาสตร์ข้อใดที่มีประสิทธิภาพมากที่สุด
- ก. Remote Sensing
 - ข. รูปถ่ายทางอากาศ
 - ค. GIS
 - ง. GPS
10. บริเวณที่เส้นขนานละติจูดกับเส้นเมริเดียนตัดกัน โดยจะกำหนดเป็นค่าละติจูดและค่าลองจิจูด เรียกว่าอะไร
- ก. พิกัดภูมิศาสตร์
 - ข. ระนาบภูมิศาสตร์
 - ค. แนวภูมิศาสตร์
 - ง. เส้นทางภูมิศาสตร์