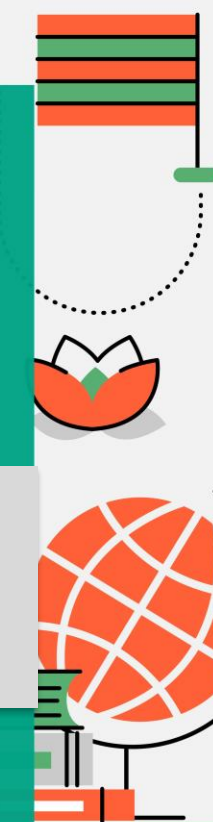


รายวิชากลุ่มบูรณาการ

(แกนหลักสังคมศึกษาฯ) ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖

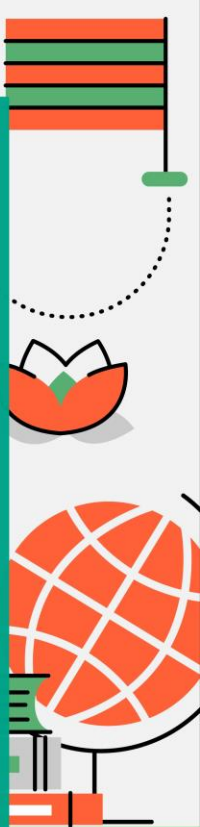
เรื่อง เครื่องมือทางภูมิศาสตร์ ๑

ครูพจนีย์ รักษาราชกุล

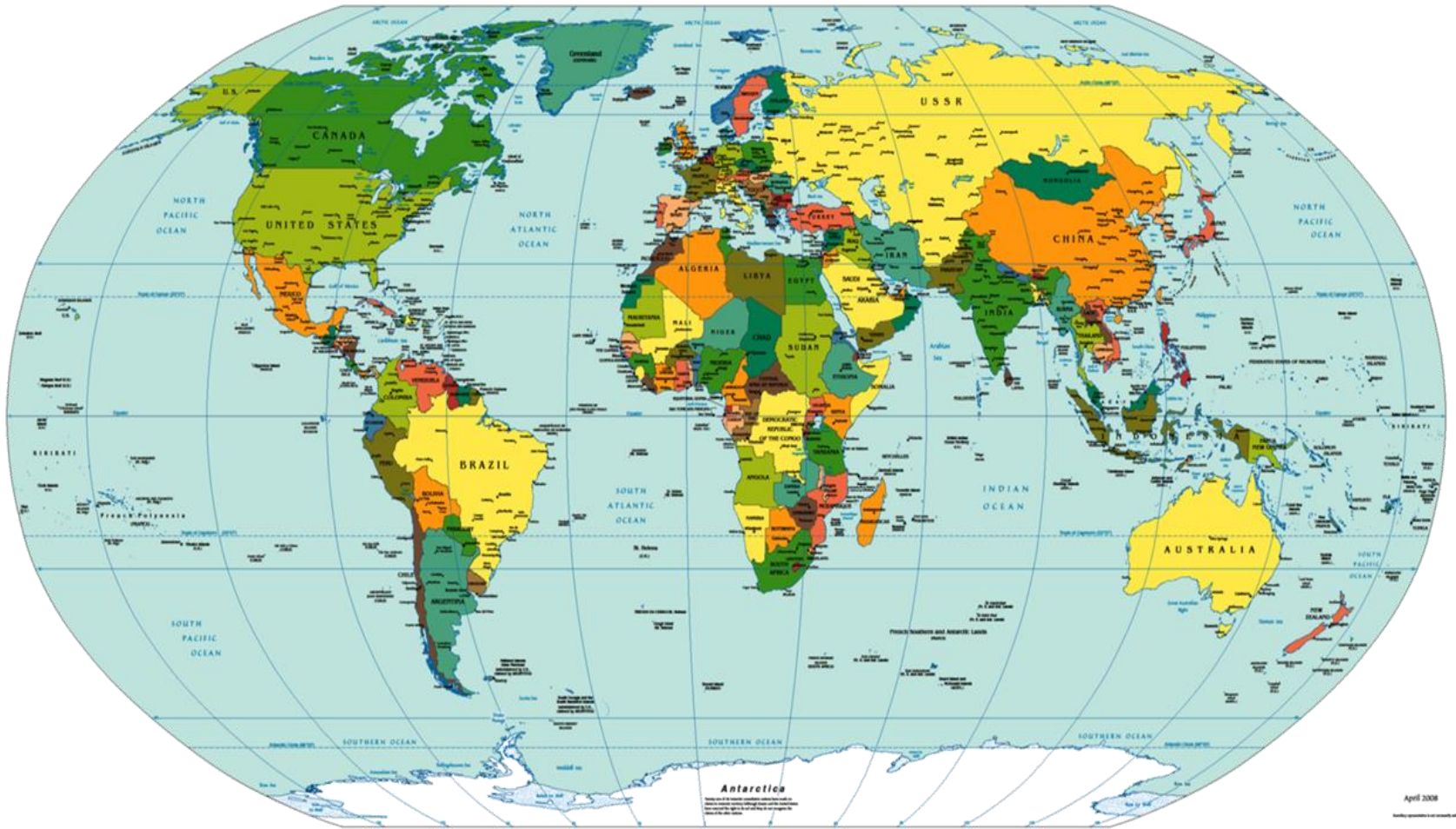


ส ๕.๑ ป.๖/๑

ใช้เครื่องมือทางภูมิศาสตร์ (แผนที่
ภาพถ่ายชนิดต่างๆ) ระบุลักษณะสำคัญ
ทางกายภาพและสังคมประเทศ

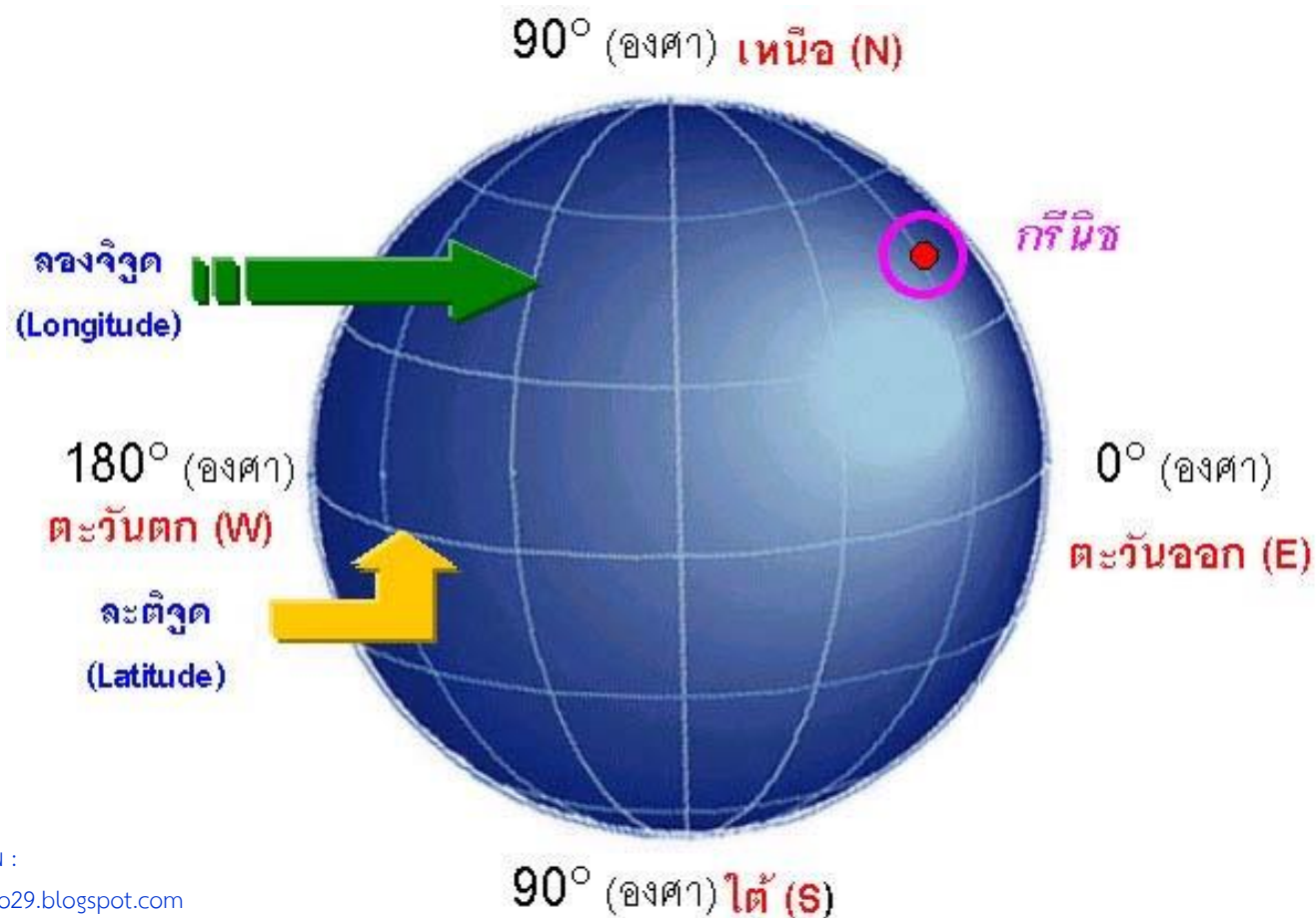


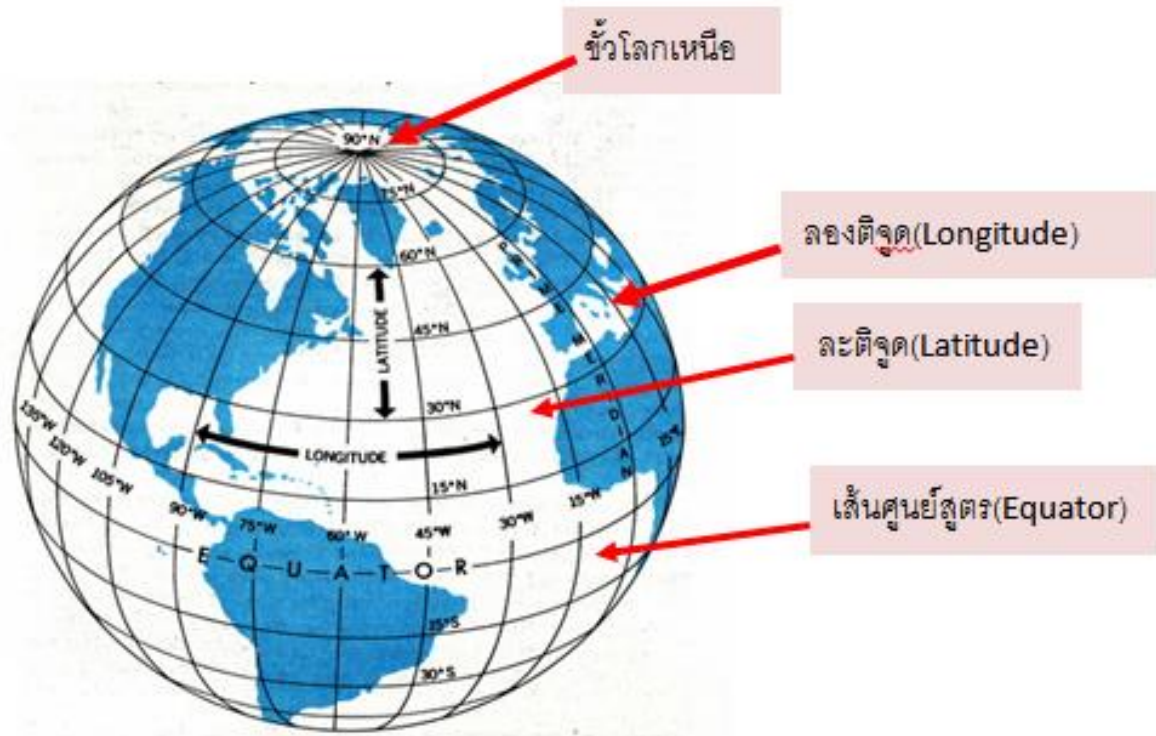




ขอขอบคุณที่มาภาพ : <https://sites.google.com>







ขั้วโลกเหนือ

ลองจิจูด(Longitude)

ละติจูด(Latitude)

เส้นศูนย์สูตร(Equator)

ภาพถ่ายทางอากาศ



ภาพถ่ายดาวเทียม



ขอขอบคุณที่มาภาพ : <https://sites.google.com>

เครื่องวัดอุณหภูมิเทอร์โมมิเตอร์



เข็มทิศ



ขอขอบคุณที่มาภาพ : <https://www.google.com>

เครื่องวัดทิศทางลม





แผนผังความคิด

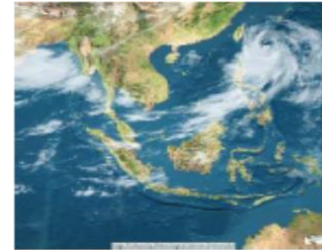
เครื่องมือทาง
ภูมิศาสตร์





ใบงานที่ ๐๑
เรื่อง เครื่องมือทางภูมิศาสตร์น่ารู้

- คำชี้แจง
- ให้นักเรียนแบ่งกลุ่มคณะชั้น ศึกษาใบความรู้ เรื่อง เครื่องมือทางภูมิศาสตร์
 - ให้นักเรียนบันทึกข้อมูล
 - ส่งตัวแทนออกมานำเสนอผลงานหน้าชั้นเรียน



ชื่อเครื่องมือ.....

บอกข้อมูลจากเครื่องมือมาพอสังเขป

.....

.....

ชื่อเครื่องมือ.....

บอกข้อมูลจากเครื่องมือมาพอสังเขป

.....

.....





ชื่อเครื่องมือ.....

บอกข้อมูลจากเครื่องมือมาพอสังเขป

.....
.....



ชื่อเครื่องมือ.....

บอกข้อมูลจากเครื่องมือมาพอสังเขป

.....
.....



ใบงานที่ ๐๓
เครื่องมือภูมิศาสตร์



คำชี้แจง ๑. ให้นักเรียนสรุปองค์ความรู้ที่ได้ศึกษาเรื่อง เครื่องมือทางภูมิศาสตร์

๒. เขียนแผนผังความคิด ตามหัวข้อข้อดังนี้

- ☺ ประเภทเครื่องมือทางภูมิศาสตร์
- ☺ ความสำคัญของเครื่องมือทางภูมิศาสตร์
- ☺ ประโยชน์จากเครื่องมือทางภูมิศาสตร์





ใบงานที่ ๐๒
ลักษณะของแผนที่

คำชี้แจง จับคู่ประเภทแผนที่ให้ตรงกับลักษณะการใช้

- | | | | |
|------------------|-----------------------|-----------------------|---------------------------------|
| แผนที่ทั่วไป | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | แสดงอาคารบ้านพัก และตัวเมือง |
| แผนที่โดนดที่ดิน | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | แสดงถนนสายสำคัญ |
| แผนที่ผังเมือง | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | แสดงรายการทางสถิติต่างๆ |
| แผนที่ทางหลวง | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | แสดงเขตอุตสาหกรรม เขตกรรม อื่นๆ |
| แผนที่เศรษฐกิจ | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | แสดงเขตปกครองและพรมแดน |





แผนที่รัฐกิจ



นิยมใช้สีแสดงความแตกต่าง



แผนที่การใช้ที่ดิน



แสดงระยะขอบเขตที่ดิน



แผนที่สถิติ



เป็นรากฐานในการทำแผนที่อื่นๆ



แผนที่เฉพาะเรื่อง



แสดงอาณาเขตสมัยต่างๆ ชาติพันธุ์



แผนที่ทรวดทรง



เพื่อโฆษณา และนิทรรศการต่างๆ



แผนที่เพื่อนเทศ



แสดงเรื่องต่างๆ



แผนที่ประวัติศาสตร์



แสดงรูปร่างผิวพื้นพิภพ สูงต่ำอย่างไร





ขอขอบคุณ VDO จาก Anubanssk School
ใช้ประกอบการเรียนการสอนวิชาสังคมศึกษา ป.6