



ใบงาน

ระบบวันและเวลาโลก

วิชาภูมิศาสตร์ ม.1



ชื่อ-สกุล ชั้น เลขที่ วันที่

1 เติมคำตอบให้ถูกต้อง



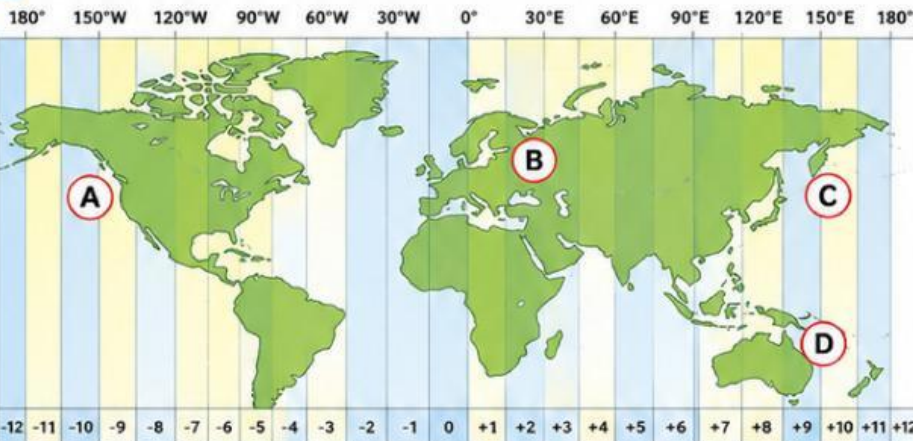
- 1) โลกหมุนรอบตัวเองจากทิศ.....ไปทิศ.....
ทำให้เกิดการสลับกันของ และ
- 2) เส้นเมริเดียนที่ 0° เรียกว่า
- 3) โลกแบ่งเขตเวลาออกเป็น เขต
แต่ละเขตกว้างประมาณ องศา
- 4) เวลาในแต่ละเขตเวลาจะต่างกันเขตละ ชั่วโมง
- 5) ประเทศไทยใช้เวลาในเขตเวลา (UTC.....)

รู้ไว้ใช้ว่า!

โลกหมุนรอบตัวเอง 1 รอบ ใช้เวลา 24 ชั่วโมง
จึงแบ่งเวลาออกเป็น 24 เขต เขตละประมาณ 15°
เวลาเพิ่มขึ้นเมื่อเดินทางไปทางทิศตะวันออก
และเวลาจะลดลงเมื่อเดินทางไปทางทิศตะวันตก



2 ดูแผนที่เขตเวลาและตอบคำถาม



- 1) สถานที่ใดอยู่ในเขตเวลา 0 (กรีนิช)
ตอบ
- 2) สถานที่ใดเร็วกว่าไทย 2 ชั่วโมง
ตอบ
- 3) สถานที่ใดช้ากว่าไทย 10 ชั่วโมง
ตอบ
- 4) ถ้าเวลาในจุด B คือ 10.00 น.
เวลาในจุด D จะเป็นกี่นาฬิกา
ตอบ

3 ดูนาฬิกาแล้วเขียนเวลาให้ตรงกับเมืองต่าง ๆ (กำหนดให้เวลาในประเทศไทย คือ 12.00 น.)

ประเทศไทย (UTC+7)

เวลา น.

ญี่ปุ่น (UTC+9)

เวลา น.

อังกฤษ (UTC+0)

เวลา น.

สหรัฐอเมริกา นิวยอร์ก (UTC-5)

เวลา น.

4 เลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุด

- 1) การที่เวลาในแต่ละท้องถิ่นแตกต่างกัน เกิดจากสาเหตุใด
ก. โลกหมุนรอบตัวเอง ข. โลกโคจรรอบดวงอาทิตย์ ค. ดวงจันทร์โคจรรอบโลก
- 2) ประเทศไทยอยู่ในเขตเวลาใด
ก. UTC+6 ข. UTC+7 ค. UTC+8
- 3) เส้นเมริเดียนใดเป็นเส้นอ้างอิงเวลาโลก
ก. 90°E ข. 180° ค. 0° (กรีนิช)
- 4) ถ้าเวลาในลอนดอน (UTC+0) เป็น 18.00 น. เวลาในโตเกียว (UTC+9) จะเป็นเท่าใด
ก. 09.00 น. ข. 03.00 น. ค. 27.00 น.

