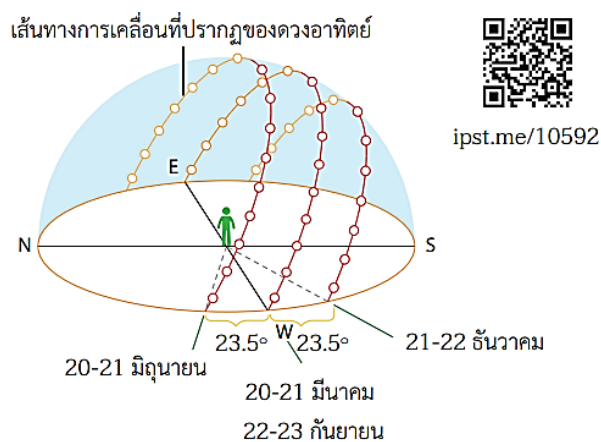


ใบความรู้ที่ 1 เรื่อง ทิศทางลมประจำฤดูของประเทศไทย
หน่วยการเรียนรู้ที่ 3 เรื่อง โลก ดาราศาสตร์ อวกาศ
แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 8 เรื่อง การใช้ความรู้ทางวิทยาศาสตร์ในการเลือกที่พัก
รายวิชา วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี รหัสวิชา ว23101 ภาคเรียนที่ 1
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3

ประเทศไทยมี 3 ฤดู ได้แก่ ฤดูร้อน ฤดูฝน และฤดูหนาว โดยในแต่ละฤดูจะมีสภาพอากาศที่แตกต่างกัน และดวงอาทิตย์ในแต่ละฤดูก็มีเส้นทางการเคลื่อนที่ปรากฏของดวงอาทิตย์ที่แตกต่างกัน ดังภาพ



รู้หรือไม่ว่าประเทศไทยของเรานั้น ในแต่ละฤดูหรือช่วงเดือน จะมีลมที่พัดมาจากทิศทางที่แตกต่างกัน ดังนี้

ช่วงกลางเดือนกุมภาพันธ์ – กลางเดือนพฤษภาคม
 เป็นช่วงเปลี่ยนมรสุมหรือได้รับผลจากมรสุมลดลง
 คชเวลานี้ของประเทศไทยจึงเป็นฤดูร้อน



ช่วงประมาณกลางเดือนพฤษภาคมถึงกลางเดือนตุลาคม
ประเทศไทยรับผลจากมรสุมตะวันตกเฉียงใต้
โดยลมที่พัดมาจากทิศทางตะวันตกเฉียงใต้
จะนำความชื้นจากมหาสมุทรเขามาด้วย ทำให้ช่วงนี้เป็นฤดูฝน
ของประเทศไทย



ช่วงประมาณกลางเดือนตุลาคมถึงเดือนกุมภาพันธ์ ประเทศไทย
รับผลจากมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ โดยลมที่พัดมาจากทิศทาง
ตะวันออกเฉียงเหนือจะนำอากาศจากทางตอนเหนือของประเทศจีนที่มี
อุณหภูมิต่ำและมีความชื้นน้อยมา ทำให้ช่วงนี้เป็นฤดูหนาวของประเทศไทย