

ใบงานที่ 1 เรื่อง วางแผนโปรแกรมท่องเที่ยวให้สนุกและปลอดภัย
หน่วยการเรียนรู้ที่ 3 เรื่อง โลก ดาราศาสตร์ อวกาศ
แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 14 เรื่อง วางแผนโปรแกรมท่องเที่ยวให้สนุกและปลอดภัย
รายวิชา วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี รหัสวิชา ว23101 ภาคเรียนที่ 1
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3

จุดประสงค์

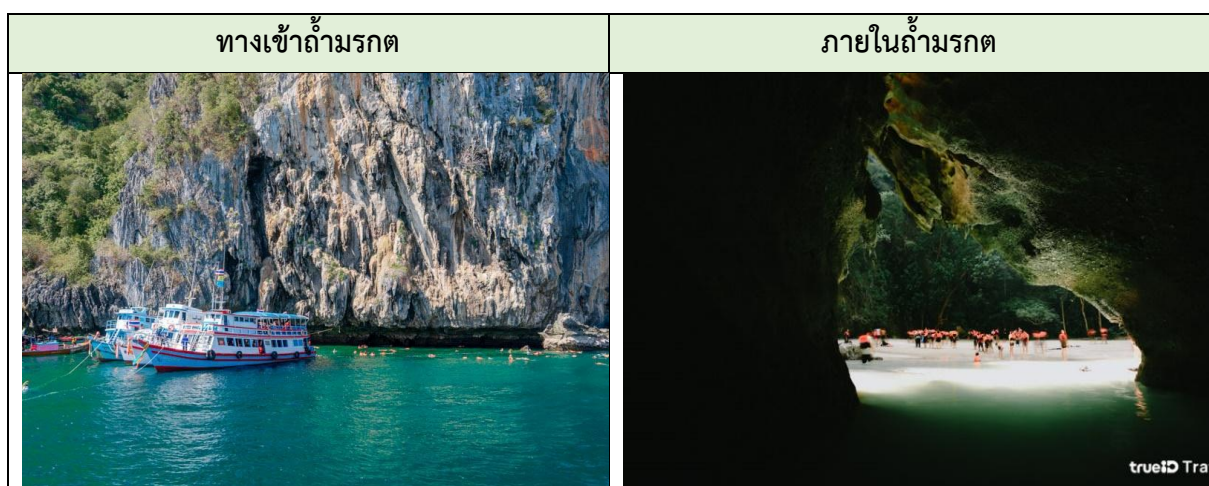
วิเคราะห์สถานการณ์และประยุกต์ใช้ความรู้เรื่องน้ำขึ้น น้ำลง เพื่อวางแผนโปรแกรมท่องเที่ยว

วิธีการดำเนินการกิจกรรม

1. อ่านสถานการณ์ที่กำหนดให้
2. วางแผนกำหนดการท่องเที่ยว ระบุวัน เวลา โดยใช้ความรู้เรื่องน้ำขึ้น น้ำลง น้ำขึ้น น้ำลง ระบุสิ่งของจำเป็นที่นักท่องเที่ยวต้องเตรียม และคำนึงถึงความปลอดภัยในการเดินทาง
3. นำเสนอ เพื่อโน้มน้าวอย่างมีเหตุผลและน่าเชื่อถือเพื่อให้ผู้อื่นตัดสินใจเลือกโปรแกรมท่องเที่ยวของตนเอง
4. ตัดสินใจเลือกซื้อโปรแกรมท่องเที่ยว จากการประเมินการให้เหตุผลทางวิทยาศาสตร์และการนำเสนอขายของผู้อื่น

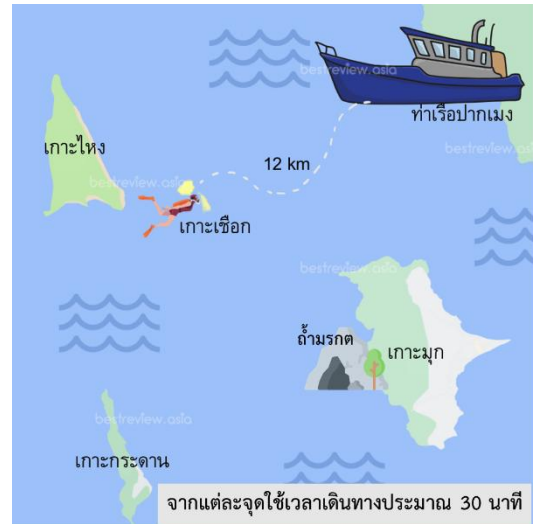
สถานการณ์

ถ้ำมรกต เป็นถ้ำในทะเล ซึ่งเป็นหนึ่งในเป้าหมายของการไปเที่ยวทะเล ที่อยู่ใน ตำบลเกาะลิบง อำเภอกันตัง จังหวัดตรัง การเข้าชมภายในถ้ำจะต้องนั่งเรือไปยังบริเวณทางเข้าถ้ำ และลอยตัวเป็นกลุ่มจากปากถ้ำ ผ่านความโพรงมีระยะทาง 80 เมตร โดยช่วงที่น้ำลดโพรงนี้จะสูงพ้นระดับน้ำเรือเล็กๆ สามารถลอดเข้าไปได้ แต่ถ้าช่วงน้ำขึ้นสูงระดับน้ำอาจสูงถึงเพดานถ้ำ



ปิยวรา CEO สาวกับเพื่อน 7 คน สนใจไปเที่ยวชมถ้ำมรกต แต่ในช่วงเดือนเมษายน – เดือนตุลาคมนั้น เธอและเพื่อน ๆ มีเวลาว่างไปท่องเที่ยวได้เพียง 1 วันเท่านั้น ปิยวราและเพื่อน ๆ จึงตัดสินใจที่จ้างบริษัทนำเที่ยวหลายแห่งให้ออกแบบโปรแกรมท่องเที่ยวถ้ำมรกต และสถานที่ท่องเที่ยวสำหรับดำน้ำ ซึ่งอยู่บริเวณ

ใกล้เคียง ได้แก่เกาะไหง เกาะมุก และเกาะกระดาน แบบไปเช้าเย็นกลับให้อย่างคุ้มค่าและปลอดภัย โดยให้บริษัทนำเที่ยวระบุวัน เวลา ซึ่งควรเป็นช่วงที่มีโอกาสเกิดพายุฝนฟ้าคะนองน้อยที่สุด และรายละเอียดต่าง ๆ สำหรับเที่ยวชม โดยคำนึงถึงความปลอดภัยในการเดินทางเป็นสำคัญ จากนั้นเธอและเพื่อน ๆ จะตัดสินใจเลือกจ้างบริษัทนำเที่ยวที่ออกแบบและนำเสนอโปรแกรมท่องเที่ยวที่น่าสนใจและเหมาะสมที่สุดเพียง 1 บริษัทเท่านั้น โดยมีแผนที่ของสถานที่ต่าง ๆ ที่ต้องการไปท่องเที่ยว ดังนี้



บันทึกผลการทำกิจกรรม

เงื่อนไขและข้อจำกัด

ตาราง โปรแกรมท่องเที่ยวถ้ำในทะเล จ.กระบี่

วันที่	เวลา	สถานที่	กิจกรรม	หมายเหตุ

ระบุโปรแกรมท่องเที่ยวที่นักเรียนเลือก พร้อมระบุเหตุผล

.....

.....

.....

คำถามท้ายกิจกรรม

1. เงื่อนไขและข้อจำกัดของปียวราคืออะไรบ้าง

.....

.....

.....

2. นักเรียนต้องทราบข้อมูลอะไรบ้างในการออกแบบโปรแกรมท่องเที่ยวให้แก่ปียวรา

.....

.....

.....

3. โปรแกรมท่องเที่ยวที่นักเรียนเลือกมีกำหนดการท่องเที่ยวในวันใด เพราะเหตุใดนักเรียนจึงตัดสินใจเลือกซื้อโปรแกรมท่องเที่ยวจากบริษัทนี้

.....

.....

.....

.....

.....

.....

4. จากกิจกรรมสรุปได้ว่าอย่างไร

.....

.....

.....