

ชื่อเรื่อง หมู่เกาะสุรินทร์



ลักษณะภูมิประเทศ

หมู่เกาะสุรินทร์มีสภาพที่กำบังคลื่นลมทั้งสองฤดู เนื่องจากเกาะวางตัวอยู่เป็นกลุ่มและมีอ่าวขนาดใหญ่ ทำให้เกิดแนวปะการังริมฝั่งอยู่รอบเกาะสุรินทร์เหนือ เกาะสุรินทร์ใต้ และเกาะบริวาร นอกเหนือจากการรับอิทธิพลจากคลื่นลม สภาพแวดล้อมทางสมุทรศาสตร์ของบริเวณหมู่เกาะเหล่านี้เป็นสภาพแวดล้อมที่เหมาะสมต่อการพัฒนาของแนวปะการัง คือ น้ำใส อุณหภูมิพอเหมาะ และมีการผสมผสานของน้ำที่ได้รับสารอาหารจากมวลน้ำเบี่ยงล่างที่ปะทะเกาะ ความอุดมสมบูรณ์ของแพลงก์ตอน ซึ่งเป็นอาหารสำหรับปลาและสัตว์อื่น ๆ ปัจจัยทางสมุทรศาสตร์ที่สำคัญอีกประการหนึ่งคือ ลักษณะของน้ำขึ้น-น้ำลงในทะเลอันดามัน ซึ่งเป็นแบบ Semidiurnal คือ น้ำขึ้นและน้ำลงอย่างละ 2 ครั้ง ใน 24 ชั่วโมง และความแตกต่างระหว่างน้ำขึ้นสูงสุดและต่ำสุดอาจถึง 3 เมตร ทำให้มีกระแสน้ำเลียบฝั่งค่อนข้างแรง

เกาะสุรินทร์เหนือ และเกาะสุรินทร์ใต้ ตั้งอยู่ชิดกันคล้ายเกาะแฝด โดยมีพื้นน้ำตื้น ๆ กว้างประมาณ 200 เมตร กั้นอยู่ ในช่วงน้ำลงสามารถข้ามไปยังอีกเกาะได้ เรียกว่า อ่าวช่องขาด ส่วนเกาะขนาดเล็กอีกสามเกาะเป็นเกาะหินที่มีต้นไม้แคระแกร็นขึ้นอยู่ไม่หนาแน่นนัก พืชพรรณที่พบเป็นพืชป่าดิบชื้น เป็นแหล่งกำเนิดของแนวปะการังน้ำตื้นขนาดใหญ่และสมบูรณ์ที่สุดแห่งหนึ่งของประเทศไทย

เกาะตอรินลา หรือเรียกอีกชื่อหนึ่งว่า เกาะไข่ อยู่ทางทิศใต้ของเกาะสุรินทร์ใต้ ห่างจากที่ทำการอุทยานแห่งชาติ 6 กิโลเมตร เกาะตอรินลาเป็นจุดดำน้ำชั้นยอดของหมู่เกาะสุรินทร์ บางคนเรียกกองเหล็อง บริเวณนี้มีทั้งแนวปะการังและกองหินใต้น้ำสลับกัน จัดเป็นจุดดำน้ำที่ใหญ่มาก กินอาณาเขตเกือบทั่วร่องน้ำระหว่างเกาะตอรินลากับเกาะสุรินทร์ใต้ มีตมปะการังเขากวางที่กว้างใหญ่ มีปลาสวยงามมากมาย มากกว่า 200 ชนิด เช่น ปลาไหลสวน ฉลามครีบเงิน ฉลามเสือดาว กระเบนหางสั้น กะรังหน้างอน ผูลงปลาค้างคาว ปลากระต๊ว ปลาไหลริบปิ่น เป็นต้น และที่โดดเด่นคือ มีปลากะโทงแทงกระโดดให้เห็นกันบ่อย ๆ ถือเป็นจุดชมปลากะโทงแทงขึ้นเยี่ยมแห่งหนึ่งของทะเลไทย ข้อควรระวังสำหรับนักดำน้ำ คือ บริเวณร่องน้ำเกาะตอรินลา มีกระแสน้ำอันรุนแรง บางครั้งไหลวน จึงควรดำน้ำด้วยความระมัดระวัง

เกาะปาจุมบา หรือเรียกอีกชื่อหนึ่งว่า เกาะมังกร มีอ่าวมังกรอยู่ทางทิศตะวันออก เกาะอยู่ห่างจากที่ทำการอุทยานแห่งชาติ 5 กิโลเมตร พื้นที่นี้เป็นพื้นที่สงวนสำหรับการอนุรักษ์เต่าทะเล บริเวณนี้ไม่มีลิ้น ยากวนด้านเหนือของเกาะ มีแต่กองหินใต้น้ำ ไม่มีปะการังอ่อนหรือกัลปังหา บางครั้งมีกระแสน้ำรุนแรง ไม่เหมาะสำหรับการดำน้ำ

อ่าวช่องขาดเป็นที่ตั้งของที่ทำการอุทยานแห่งชาติบนเกาะ อยู่ระหว่างเกาะสุรินทร์เหนือและเกาะสุรินทร์ใต้ บริเวณนี้จะเป็นศูนย์รวมก่อนเดินทางไปท่องเที่ยวตามแหล่งท่องเที่ยวต่าง ๆ ภายในอุทยานแห่งชาติ เพราะเป็นที่ตั้งของศูนย์บริการนักท่องเที่ยว บ้านพัก สถานที่กางเต็นท์ ร้านอาหาร ห้องน้ำ-ห้องสุขา หน่วยปฐมพยาบาลเบื้องต้น ท่าเทียบเรือ เรือบริการท่องเที่ยว

อ่าวไม้งาม อยู่ห่างทิศตะวันตกของเกาะสุรินทร์เหนือ ห่างจากที่ทำการอุทยานแห่งชาติ 2 กิโลเมตร ด้านตะวันตกของอ่าวเป็นแนวปะการังในอ่าวใหญ่ ขอบแนวปะการังห่างฝั่ง 200-500 เมตร การเดินทางไปอ่าวแห่งนี้ ทำได้ 2 แบบ คือ เดินเท้าตามเส้นทางศึกษาธรรมชาติหาดไม้งาม ความยาว 2,000 เมตร อีกแบบหนึ่งคือนั่งเรือ แต่เรือไม่ได้รับอนุญาตให้เข้าอ่าวไม้งาม เนื่องจากน้ำตื้นมาก จึงต้องไปจอดเรือที่หาดเล็ก ๆ ก่อนเดินทางเท้าต่อไปอีก 200 เมตร นักท่องเที่ยวจะได้มีโอกาสเดินชมป่า ก่อนที่จะไปดำน้ำริมหาดและพายเรือ บริเวณอ่าวไม้งามเป็นหาดทรายธรรมชาติที่งดงาม มีปูเสฉวนจำนวนมาก บางช่วงฤดูอาจพบเห็นนกขุนทองทำรังบนต้นไม้

ปะการังที่พบในอ่าวนี้ เป็นปะการังแผ่นตั้ง ปะการังเห็ด ปะการังเขากวาง และปะการังก้อน พบอยู่ห่างจากฝั่งพอสมควร นอกจากปะการังแล้วยังพบสัตว์ทะเล เช่น ดอกไม้ทะเล ปลิงทะเล และปลา การดำน้ำดูปะการังในบริเวณอ่าวนี้ ควรดำน้ำเฉพาะเส้นทางดำน้ำที่กำหนด มิฉะนั้นแล้วอาจไปเกยตื้นกลางดงปะการัง สิ่งที่เราควรทำคือ พยายามลอยตัวไปตามพื้นทราย ลัดเลาะข้าง ๆ ปะการัง อย่าลอยอยู่บนปะการังโดยตรง ซึ่งอาจโดนปะการังหรือเม่นทะเลโดยไม่ได้ตั้งใจ

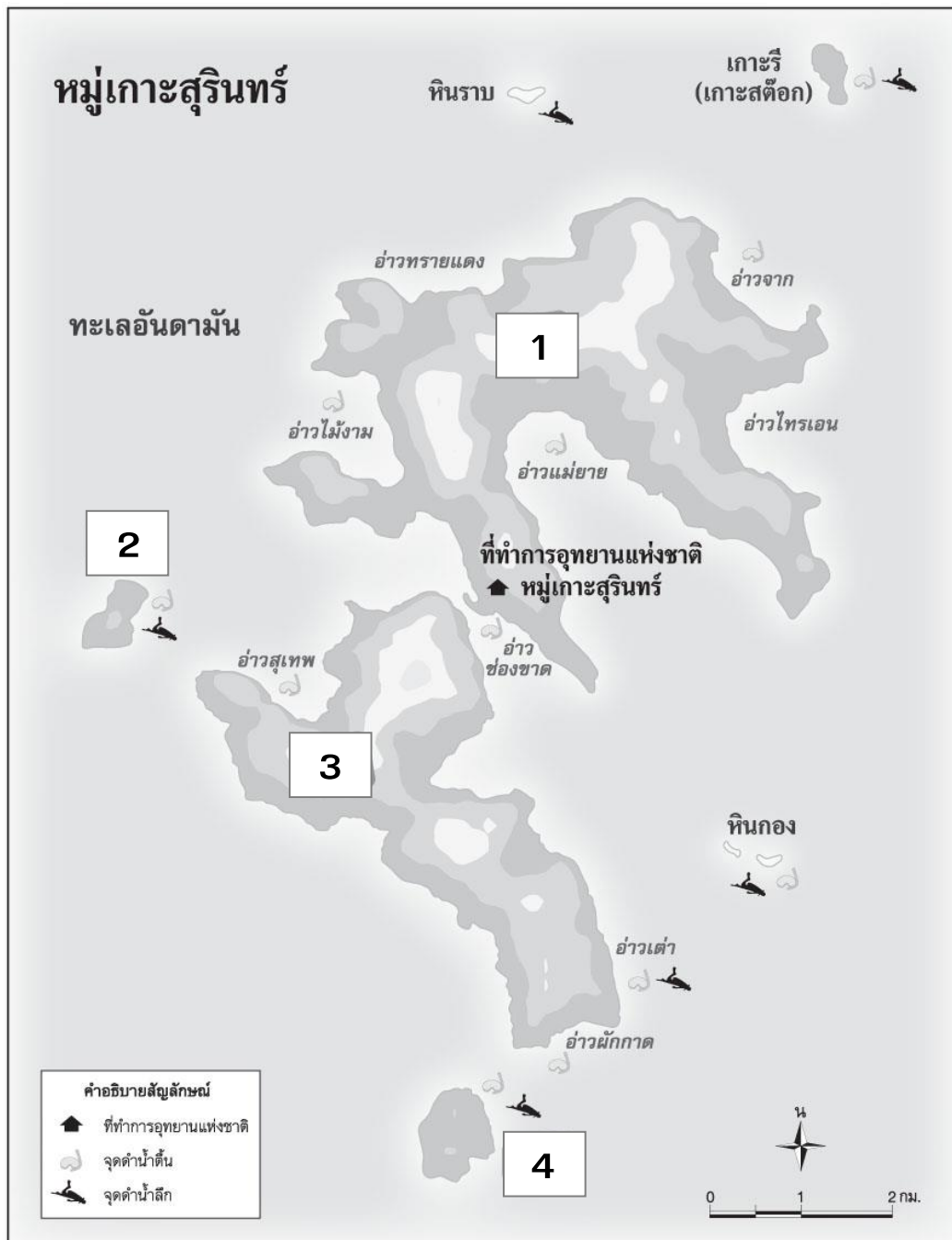
บริเวณอ่าวไม้งามนี้ ทางอุทยานแห่งชาติได้จัดทำสถานที่กางเต็นท์ ห้องน้ำ-ห้องสุขา ไว้บริการนักท่องเที่ยวที่สนใจมาพักผ่อนแบบแคมป์ นักท่องเที่ยวควรปฏิบัติตามคำแนะนำของเจ้าหน้าที่อุทยานแห่งชาติ ช่วยกันประหยัดน้ำจืด ช่วยเหลือกันและเคารพสิทธิของกันและกันในหมู่นักท่องเที่ยว

ลักษณะภูมิอากาศ

สามารถแบ่งฤดูกาลออกได้เป็น 2 ฤดู ได้แก่ ฤดูร้อน เริ่มตั้งแต่กลางเดือนกุมภาพันธ์ถึงกลางเดือนพฤษภาคม ฤดูฝนเริ่มตั้งแต่กลางเดือนพฤษภาคมถึงเดือนตุลาคม ปริมาณฝนเฉลี่ยในแต่ละปีจะมีค่ามากกว่า 3,000 มิลลิเมตร ความชื้นสัมพัทธ์เฉลี่ยตลอดทั้งปีประมาณ 83 เปอร์เซ็นต์ ในฤดูฝนเป็นช่วงที่ได้รับอิทธิพลของลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ นอกจากจะทำให้ฝนตกหนักแล้ว ท้องทะเลยังมีคลื่นลมแรง ทำให้การเดินทางไปท่องเที่ยวที่อุทยานแห่งชาติหมู่เกาะสุรินทร์ในช่วงนี้ไม่ปลอดภัยสำหรับนักท่องเที่ยว จึงกำหนดปิด-เปิดฤดูกาลท่องเที่ยวประจำปี ดังนี้

ปิดฤดูกาลท่องเที่ยว ตั้งแต่วันที่ 1 พฤษภาคม - 31 ตุลาคม ของทุกปี

เปิดฤดูกาลท่องเที่ยว ตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน - 30 เมษายน ของทุกปี



ที่มา : <http://travel.wq45.com/wp-content/uploads/2014/01/1374572425.gif>

คำถามที่ 1 แบบเลือกตอบ (อย่างน้อย 1 คำถาม)

คำถามที่ 1 : หมู่เกาะสุรินทร์

นักท่องเที่ยวไม่สามารถไปท่องเที่ยวหมู่เกาะสุรินทร์ในช่วงวันหยุดเทศกาลใด

1. วันพ่อแห่งชาติ
2. วันขึ้นปีใหม่สากล
3. วันแม่แห่งชาติ
4. วันสงกรานต์

กระบวนการอ่าน: การบูรณาการและตีความ
 สถานการณ์: บริบทการอ่านเพื่อการศึกษา
 แหล่งที่มา: เนื้อเรื่องเดียว
 รูปแบบของเนื้อเรื่อง: แบบต่อเนื่อง
 ประเภทของเนื้อเรื่อง: บอกเล่าอธิบายเหตุผล
 ลักษณะข้อสอบ: แบบเลือกตอบ
 ความสอดคล้องตัวชี้วัด: ท 1.1 ม.1/2 จับใจความสำคัญจากเรื่องที่อ่าน

การให้คะแนน

คะแนนเต็ม ตอบข้อ 3 วันแม่แห่งชาติ

ไม่ได้คะแนน ตอบข้ออื่น ๆ หรือไม่ตอบ

คำถามที่ 2 แบบเลือกตอบ (อย่างน้อย 1 คำถาม)

คำถามที่ 2 : หมู่เกาะสุรินทร์

ถ้าอยากไปท่องเที่ยวหมู่เกาะสุรินทร์ โดยทำกิจกรรมต่าง ๆ ครบทุกอย่างในที่เดียว ควรจะเลือกไปพักที่ใด

1. อ่าวช่องขาด
2. อ่าวไผ่งาม
3. อ่าวผักกาด
4. เกาะปาจุมบา

กระบวนการอ่าน: การบูรณาการและตีความ
 สถานการณ์: บริบทการอ่านเพื่อการศึกษา
 แหล่งที่มา: เนื้อเรื่องเดียว
 รูปแบบของเนื้อเรื่อง: แบบต่อเนื่อง
 ประเภทของเนื้อเรื่อง: บอกเล่าอธิบายเหตุผล
 ลักษณะข้อสอบ: แบบเลือกตอบ
 ความสอดคล้องตัวชี้วัด: ท 1.1 ม.1/2 จับใจความสำคัญจากเรื่องที่อ่าน

การให้คะแนน

คะแนนเต็ม ตอบข้อ 2 อ่าวไผ่งาม

ไม่ได้คะแนน ตอบข้ออื่น ๆ หรือไม่ตอบ

คำถามที่ 3 แบบเลือกตอบเชิงซ้อน (อย่างน้อย 1 คำถาม)

คำถามที่ 3 : หมู่เกาะสุรินทร์

หากนักเรียนได้มีโอกาสไปเที่ยวหมู่เกาะสุรินทร์ นักเรียนอยากไปที่ใดมากที่สุด โปรดเลือกสถานที่ เหตุผลและข้อควรระวังให้สัมพันธ์กับบทความข้างต้นจากตัวเลือกที่กำหนดให้ในกรอบด้านล่าง

สถานที่	เหตุผล	ข้อควรระวัง
ก. อ่าวไม่งาม ข. อ่าวช่องขาด ค. อ่าวผักกาด ง. เกาะปาจุมบา จ. เกาะตอรินลา	ฉ. ศึกษาเส้นทางธรรมชาติ ช. ชมชีวิตเต่าทะเล ซ. ดำน้ำและพายเรือ ณ. สำรวจชีวิตปูเสฉวนและนกขุนทอง ญ. ดำน้ำชมปลาสวยงามและปลาหายาก	ฎ. กองหินใต้น้ำและน้ำไหลเชี่ยว ฏ. ลมพายุแรง ฐ. สัตว์มีพิษ เช่น แมงกะพรุน ฑ. แนวปะการังต้นอาจถูกเหยียบตำ ฒ. ผู้ลื่นล้มที่ดูร้าย ณ. น้ำวน

สถานที่

เหตุผล

ข้อควรระวัง

กระบวนการอ่าน: การบูรณาการและตีความ
สถานการณ์: บริบทการอ่านเพื่อการศึกษา
แหล่งที่มา: เนื้อเรื่องเดียว
รูปแบบของเนื้อเรื่อง: แบบต่อเนื่อง
ประเภทของเนื้อเรื่อง: บอกเล่าอธิบายเหตุผล
ลักษณะข้อสอบ: แบบเลือกตอบเชิงซ้อน
ความสอดคล้องตัวชี้วัด: ท 1.1 ม.1/2 จับใจความสำคัญจากเรื่องที่อ่าน

คำตอบแบบที่ 1

สถานที่ ก. อ่าวไม่งาม

เหตุผล ฉ. ศึกษาเส้นทางธรรมชาติ หรือ ช. ดำน้ำและพายเรือ หรือ ณ. สำรวจชีวิตปูเสฉวนและนกขุนทอง

ข้อควรระวัง ฑ. แนวปะการังต้นอาจถูกเหยียบตำ

คำตอบแบบที่ 2

สถานที่ ง. เกาะปาจุมบา

เหตุผล ช. ชมชีวิตเต่าทะเล

ข้อควรระวัง ฎ. กองหินใต้น้ำและน้ำไหลเชี่ยว

คำตอบแบบที่ 3

สถานที่ ง. เกาะปาจุมบา

เหตุผล ช. ชมชีวิตเต่าทะเล

ข้อควรระวัง ณ. น้ำวน

การให้คะแนนโดยพิจารณาคำตอบตามแบบข้างบน

คะแนนเต็ม ตอบถูกทั้ง 3 อย่าง คือ สถานที่ เหตุผลและข้อควรระวัง (ต้องมีความสอดคล้องกันตามแบบ)

ได้คะแนนบางส่วน ตอบถูก 2 อย่าง

ไม่ได้คะแนน ตอบถูก 1 อย่าง หรือน้อยกว่า หรือไม่ตอบ

คำถามที่ 4 : หมู่เกาะสุรินทร์

กระบวนการอ่าน: การบูรณาการและตีความ
สถานการณ์: บริบทการอ่านเพื่อการศึกษา
แหล่งที่มา: เนื้อเรื่องเดียว
รูปแบบของเนื้อเรื่อง: แบบต่อเนื่อง
ประเภทของเนื้อเรื่อง: บอกเล่าอธิบายเหตุผล
ลักษณะข้อสอบ: แบบเติมคำตอบแบบปิด
ความสอดคล้องตัวชี้วัด: ท 1.1 ม.1/2 จึงให้ความสำคัญจากเรื่องที่อ่าน

- คำตอบ 1. เกาะสุรินทร์เหนือ
2. เกาะป่าจุมบา หรือเกาะมังกร (ตอบอย่างใดอย่างหนึ่งได้)
3. เกาะสุรินทร์ใต้
4. เกาะตอรินลา หรือเกาะไข่ (ตอบอย่างใดอย่างหนึ่งได้)

คะแนนเต็ม	ตอบถูกทั้ง 4 ข้อ
ได้คะแนนบางส่วน	ตอบถูก 3 ข้อ
ไม่ได้คะแนน	ตอบถูก 2 ข้อ หรือน้อยกว่า หรือไม่ตอบ

คำถามที่ 5 : หมู่เกาะสุรินทร์

กระบวนการอ่าน: การบูรณาการและตีความ
 สถานการณ์: บริบทการอ่านเพื่อการศึกษา
 แหล่งที่มา: เนื้อเรื่องเดียว
 รูปแบบของเนื้อเรื่อง: แบบต่อเนื่อง
 ประเภทของเนื้อเรื่อง: บอกเล่าอธิบายเหตุผล
 ลักษณะข้อสอบ: แบบเติมคำตอบแบบเปิด
 ความสอดคล้องตัวชี้วัด: ท 1.1 ม.1/2 จำใจความสำคัญจากเรื่องที่อ่าน

- คำตอบ 1. เกาะวางตัวอยู่เป็นกลุ่มและมีอ่าวขนาดใหญ่ ทำให้เกิดแนวปะการังริมฝั่งอยู่รอบเกาะ
2. การรับอิทธิพลจากคลื่นลม สภาพแวดล้อมทางสมุทรศาสตร์ของบริเวณหมู่เกาะ
3. การผสมผสานของน้ำ ที่ได้รับสารอาหารจากมวลน้ำเบื้องล่าง
4. ลักษณะของน้ำขึ้น - น้ำลง ในทะเลอันดามัน แบบ Semidiurnal หรือน้ำขึ้นและน้ำลงอย่างละ 2 ครั้งใน 24 ชั่วโมง

คะแนนเต็ม	ตอบถูกทั้ง 4 ข้อ (อนุโลมให้อาจใช้คำที่มีนัยเดียวกันก็ได้)
ได้คะแนนบางส่วน	ตอบถูก 3 ข้อ
ไม่ได้คะแนน	ตอบถูก 2 ข้อ หรือน้อยกว่า หรือไม่ตอบ

คำถามที่ 6 แบบเติมคำตอบแบบอิสระ (อย่างน้อย 1 คำถาม)

คำถามที่ 6 : หมูเกาะสุรินทร์จากข้อมูลข้างต้น หากอยากดำนํ้าดูปะการังทั้งน้ำตื้นและน้ำลึกให้ได้หลายแห่งมากที่สุดควรพักที่ใด เพราะเหตุใด

กระบวนการอ่าน: การบูรณาการและตีความ
 สถานการณ์: บริบทการอ่านเพื่อการศึกษา
 แหล่งที่มา: เนื้อเรื่องเดียว
 รูปแบบของเนื้อเรื่อง: แบบต่อเนื่อง
 ประเภทของเนื้อเรื่อง: บอกเล่าอธิบายเหตุผล
 ลักษณะข้อสอบ: แบบเติมคำตอบแบบอิสระ
 ความสอดคล้องตัวชี้วัด: ท 1.1 ม.1/2 จับใจความสำคัญจากเรื่องที่อ่าน

การให้คะแนน

คะแนนเต็ม ต้องตอบ อ่าวช่องขาด และอ้างเหตุผล ใกล้แหล่งดำนํ้า และมีที่พัก

- อ่าวช่องขาด เพราะใกล้แหล่งดำนํ้าหลายแห่ง เช่น อ่าวเต่า อ่าวผักกาด หินกอง และมีที่พักของอุทยาน
- อ่าวช่องขาด เพราะมีที่ดำนํ้าหลายแห่งทั้ง อ่าวเต่า อ่าวผักกาด หินกอง และมีบ้านพักของอุทยาน

ไม่ได้คะแนน ให้คำตอบที่ไม่เกี่ยวข้อง หรือให้คำตอบแสดงความเข้าใจที่คลาดเคลื่อน หรือไม่ตอบ

- ไม่สนุกเพราะฉันไม่ชอบทะเล
- อ่าวปาจุมบาเพราะปะการังสวยงามมาก
- เกาะไข่เพราะมีปลาสวยงามหาดูได้ยาก