

สร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับมหาสมุทรในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ผ่านการศึกษาเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน

ชุดการเรียนรู้สำหรับประเทศไทย

ห้องสมุดทะเลอันดามัน

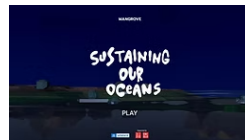


สำรวจระบบนิเวศทางทะเล ตั้งแต่ป่าโกงกาง จนถึงทะเลลึก เรียนรู้ความหลากหลายทางชีวภาพ และความสำคัญของความหลากหลายทางชีวภาพ

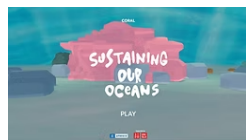


เกม VR (เล่นผ่านคอมพิวเตอร์ได้)

พื้นที่ป่าโกงกาง



พื้นที่ปะการัง

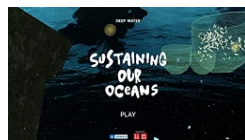


เล่นแบบออนไลน์: พื้นที่ป่าโกงกาง, พื้นที่ปะการัง และพื้นที่ทะเลลึก



เล่นแบบออฟไลน์: ไฟล์เกมและคู่มือ การติดตั้งเกม

พื้นที่ทะเลลึก



เกมหญาทะเล



เล่นแบบออนไลน์: เกมหญาทะเล



คู่มือสำหรับ เกมทั้งหมด



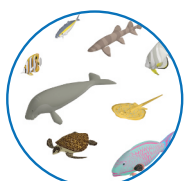
เกม AR (STYLY)

เล่นเกม AR 5 นาที เพื่อจับสัตว์น้ำใน 3 พื้นที่

พื้นที่ป่าชายเลน



พื้นที่ปะการัง



พื้นที่ทะเลน้ำลึก



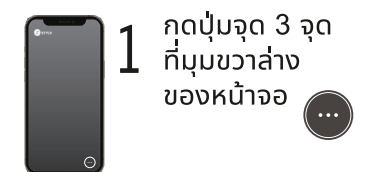
สแกนแอป STYLY เพื่อดาวน์โหลดและเล่นเกม

App Store

Play Store



เปิด Capture Mode



วิธีเล่น

1 สแกน QR CODE TICKET ผ่านแอป STYLY หรือ กล้องมือถือของคุณ

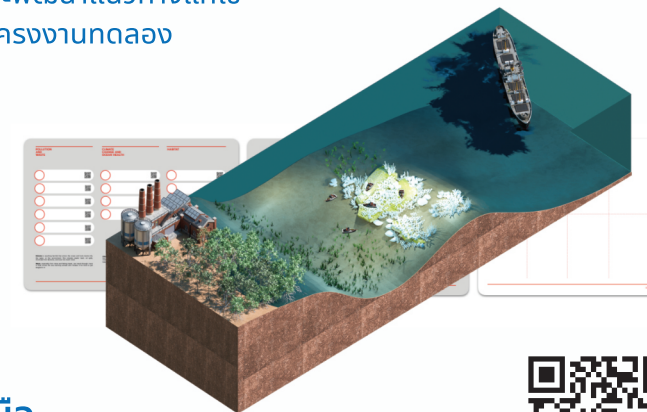
2 กดปุ่ม 'Download' จากนั้นกด 'Play'

3 หันกล้องไปหา พื้นที่ผิวเรียบ จนมีสัญลักษณ์นี้

4 หันกล้องเพื่อหา ตำแหน่งที่ต้องการ วางชิ้นงาน และหน้าจอเพื่อเริ่มเล่น

ความท้าทายทางมหาสมุทร

ฝึกวิเคราะห์ความท้าทายต่าง ๆ ทางทะเล เช่น มลพิษ ภาวะโลกร้อน และการสูญเสียถิ่นอาศัย เพื่อนำไปตั้งเป้าหมาย และพัฒนาแนวทางแก้ไข สู่โครงการทดลอง



คู่มือ

ขั้นตอนต่าง ๆ สำหรับนักเรียนในการระบุ ความท้าทายทางทะเลและหาทางแก้ไข

ตาราง 3 มิติแบบโต้ตอบได้ออนไลน์ (STYLY)

เนื้อหา AR เพื่อช่วยระบุความท้าทายทางทะเล

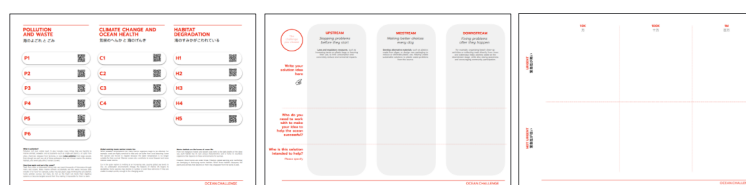
เกมการ์ดรักษามหาสมุทรของเราให้ยั่งยืน

เกมการ์ดเพื่อทำความเข้าใจความท้าทายทางทะเล



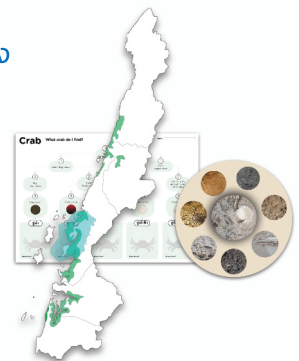
ใบงาน

ใบงานกลุ่มสำหรับกระบวนการคิดเชิงออกแบบ



ต่อยอดความยั่งยืน

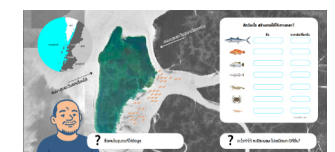
สำรวจพื้นที่จริง สัมภาษณ์ชุมชน และเรียนรู้การอยู่ร่วมกับทะเล เพื่อนำไปสู่ความเข้าใจที่ลึกซึ้ง และเป็นแรงบันดาลใจ ในการดูแลและ ในแบบของตนเอง



สารานุกรมและใบงาน



สารานุกรมดิจิทัล และใบงานที่เกี่ยวข้องสำหรับการสำรวจเรื่องราวการอยู่ร่วมกันระหว่างชุมชนท้องถิ่นกับ มหาสมุทร



เส้นทางเดินในธรรมชาติพาส AR



เส้นทางเดินในธรรมชาติยาว 2 กิโลเมตร ได้รับการติดตั้งด้วยแผ่นป้าย AR ภายในศูนย์วิจัยป่าชายเลนอันดามัน ณ พื้นที่สงวนชีวนาทลระนอง ประเทศไทย