

ใบงานที่ 28 AR VR และ QR Code

ชื่อ-นามสกุล..... เลขที่

ให้นักเรียนลากเส้นจับคู่เทคโนโลยี



AR หรือ Augmented Reality

เทคโนโลยีที่ผสานเอาโลกเสมือน (Virtual) เข้ากับโลกแห่งความเป็นจริง (Real) โดยให้การแสดงผลผ่านอุปกรณ์โทรศัพท์มือถือ หรือ แท็บเล็ต ทำให้ในจอภาพกลายเป็นวัตถุ 3 มิติ ลอยอยู่เหนือพื้นผิวจริง



VR หรือ Virtual Reality

เป็นการจำลองสภาพแวดล้อมจริงเข้าไปให้เสมือนจริง โดยผ่านการรับรู้จากการมองเห็น เสียง สัมผัส แม้กระทั่งกลิ่น ซึ่งจะมาในรูปแบบแว่น VR โดยจะตัดขาดเราออกจากสภาพแวดล้อมปัจจุบัน เพื่อเข้าไปสู่ภาพที่จำลองขึ้นมา



QR Code (คิวอาร์โค้ด)

คือ สัญลักษณ์สี่เหลี่ยม ย่อมาจาก Quick Response (ควิก เรสปอน) เป็นบาร์โค้ด 2 มิติ



CodingNotes

LIVEWORKSHEETS