

เฉลยปัญหาประลองความคิด”ขบวนรถไฟ” 4

คำตอบก็คือ เรื่องของการใช้เวลา (Taking Time)

ชายผู้นี้เห็นเป็นเพียงบางส่วนของระบบ แล้วก็ทึกทักเอาเองว่าทั้งระบบเป็นอย่างนั้นอย่างนี้ เพียงแต่เขาสังเกตเห็นว่า มีขบวนรถขนส่งสินค้ามากกว่าขบวนรถรับส่งผู้โดยสารประมาณ 9 เท่า จริงๆ แล้ว มันจะหมายความว่ามีความถี่มากกว่ากัน 9 เท่าจริงหรือ?

อาจจะไม่จริง? แล้วอะไร? ทำให้เรามองไม่เห็นขบวนรถขนส่งผู้โดยสาร?
(มันก็เป็นเรื่องของการใช้เวลานั้น ใจ.....)

ในความเป็นจริงนั้น ขบวนรถขนส่งผู้โดยสารจะมาถึงสถานีก่อนขบวนรถขนส่งสินค้า 6 นาที ในทุก ๆ ชั่วโมง และชายผู้นั้นก็บังเอิญที่จะมาถึงสะพานในช่วงเวลาหลังจากการที่ขบวนรถขนส่งผู้โดยสารได้ผ่านไปแล้ว แต่ก็ก่อนที่ขบวนรถขนส่งสินค้าจะมาถึง เป็นอย่างนี้เสีย 9 ใน 10 ครั้งทุกวัน ตลอดทั้งปี

แล้วเขาก็ใช้เวลานั่งดูรถไฟเพียงแค่ครั้งละ 2-3 นาทีต่อวัน โอกาสที่เขาจะได้เห็นขบวนรถขนส่งผู้โดยสารจึงยากเย็นเต็มทีทั้งๆ ที่จำนวนขบวนรถไฟทั้ง 2 ประเภทมีเท่าๆกัน

นี่ก็คือ เรื่องของการใช้เวลา ที่มีผลต่อข้อเท็จจริงอย่างสำคัญ

ที่มา หัวใจนักคิด วีรยุทธ์ มาณะศิริานนท์ เอ็กซ์เปอร์เน็ท มกราคม 2550