✨ ใบงานที่ 3 ✨

"วิเคราะห์ให้ดี การระบุข้อมูลเข้าและข้อมูลออกพร้อมเงื่อนไข"

ชื่อ-สกุล ..... เลขที่ .....

ชั้น ม. 4/ ..... รหัสประจำตัวนักเรียน .....

📝 คำชี้แจง: ให้นักเรียนวิเคราะห์สถานการณ์ระบบคอมพิวเตอร์ต่อไปนี้ แล้วระบุ ข้อมูลเข้า (Input), ข้อมูลออก (Output) และ เงื่อนไข (Condition) ให้ถูกต้องครบถ้วน ʕ•ᴥ•ʔ

💻✨

🥤 สถานการณ์ที่ 1: ระบบตู้กดน้ำอัตโนมัติ (Vending Machine)

"ต้องการซื้อน้ำเปล่าขวดละ 10 บาท โดยตู้รับเฉพาะเหรียญ 5 และ 10 บาท"

📥 ข้อมูลเข้า (Input) คือ:

.....

.....

📤 ข้อมูลออก (Output) คือ:

.....

.....

⚙️ เงื่อนไขของปัญหา (Condition) คือ:

.....

.....

⚖️✨

⚖️ สถานการณ์ที่ 2: โปรแกรมคำนวณดัชนีมวลกาย (BMI)

"สูตรการคำนวณคือ BMI = น้ำหนัก(กิโลกรัม) / [ส่วนสูง(เมตร) x ส่วนสูง(เมตร)]
โดยถ้าค่า BMI มากกว่า 25 จะแสดงผลว่า 'อ้วน', ถ้า 18.5 - 24.9 แสดงผลว่า 'ปกติ'"

📥 ข้อมูลเข้า (Input) คือ:

.....

.....

📤 ข้อมูลออก (Output) คือ:

.....

.....

⚙️ เงื่อนไขของปัญหา (Condition) คือ:

.....

.....

สู้ๆ นะคนเก่ง! ✌️🌟

LIVEWORKSHEETS