

SubTest #1

Problem Analysis Chart, Flowchart, Test case, และ Program

Given Data 1. จำนวนเงินทั้งหมดที่อยากเก็บ 2. ระยะเวลาที่อยากเก็บเงิน (กี่ปี) 3. จะออมรายวันหรือรายเดือน	Required Results - จำนวนเงินที่ต้องออมต่อวัน/เดือน - แสดงผลการคำนวณตามเป้าหมายที่ผู้ใช้กำหนด
Required Processing 1. รับข้อมูลจากผู้ใช้ เช่น เป้าหมาย, ระยะเวลา, และความถี่ 2. ตรวจสอบว่าเลือกออมแบบรายวันหรือรายเดือน - ถ้าออมรายวัน = $(\text{เป้าหมาย}) \div (\text{ระยะเวลา} \times 365)$ - ถ้าออมรายเดือน = $(\text{เป้าหมาย}) \div (\text{ระยะเวลา} \times 12)$ 3. คำนวณจำนวนเงินที่ต้องออม 4. แสดงผลลัพธ์ให้ผู้ใช้งานดู	Solution Alternatives 1. ใช้คำสั่ง if-else ในการตรวจสอบความถี่ 2. ใช้สูตรคำนวณเงินออมในแต่ละกรณี (รายวัน/รายเดือน)