



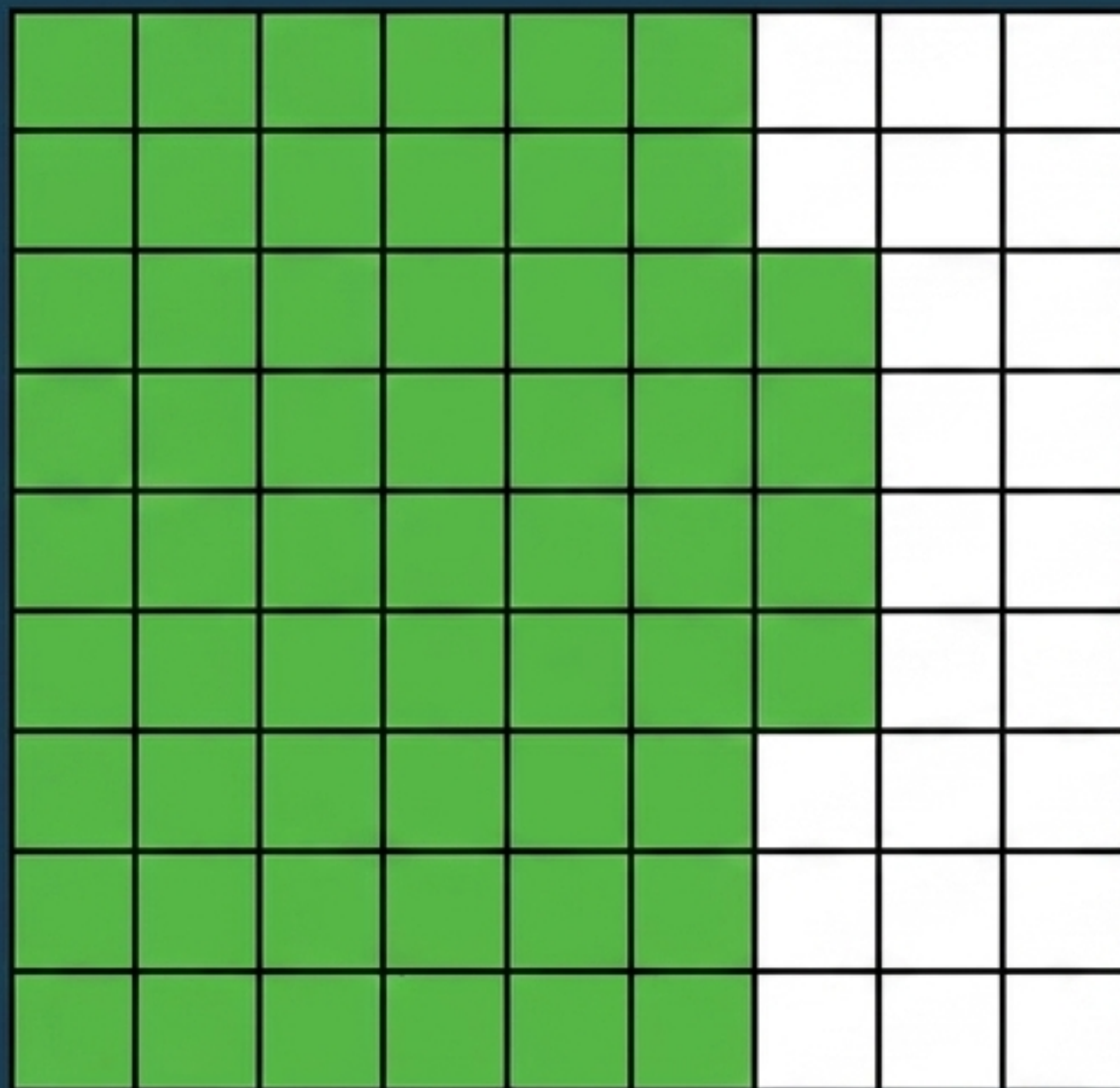
ไขความลับ “ร้อยละ” สู่ความสำเร็จในธุรกิจ

คู่มือฉบับสมบูรณ์: เปลี่ยนคณิตศาสตร์พื้นฐาน
ให้เป็นเครื่องมือทำกำไร



‘ร้อยละ’ หรือ ‘เปอร์เซ็นต์’ (%) คืออะไร?

การเปรียบเทียบจำนวนใดจำนวนหนึ่ง กับจำนวนเต็ม 100



75 ช่อง จาก 100 ช่อง = **75%** = 75/100



Visual Math Pipeline

เปลี่ยนสัญลักษณ์ให้เป็นส่วน 100

ทำให้เป็นเศษส่วนอย่างต่ำ



$$75\%$$



$$\frac{75}{100}$$



$$\frac{3}{4}$$

$$180\%$$



$$\frac{180}{100}$$



$$\frac{9}{5}$$



การเปลี่ยนร้อยละให้เป็นทศนิยม

นำไปหาร 100 แล้ว 'เลื่อนจุดทศนิยมไปทางซ้าย 2 ตำแหน่ง'

35% → 35.0 3.5 0.35

4.5% → 04.5 0.45 0.045



เปลี่ยนเศษส่วนให้กลับเป็นร้อยละ

วิธีที่ 1: ทำส่วนให้เป็น 100

คูณทั้งเศษและส่วนเพื่อให้ส่วนเป็น 100

$$\frac{7}{10} \rightarrow \frac{7 \times 10}{10 \times 10} \rightarrow \frac{70}{100}$$

→ 70%

วิธีที่ 2: เปลี่ยนเป็นทศนิยม

เปลี่ยนเป็นทศนิยม แล้วคูณ 100%

$$\frac{7}{10} \rightarrow 0.7 \rightarrow 0.7 \times 100\%$$

→ 70%



**a = จำนวนที่สนใจ
(ส่วนที่ต้องการ)**

c = ร้อยละ (%)

$$\frac{a}{b} = \frac{c}{100}$$

**b = จำนวนทั้งหมด
(ฐาน 100%)**



กุญแจสำคัญ: การคำนวณร้อยละทุกรูปแบบ สามารถแก้ได้ด้วยสูตรนี้!

ความท้าทายในธุรกิจ: อะไรคือ 'ฐาน'?



การคำนวณ **กำไร/ขาดทุน**
-> ต้องเทียบจาก **'ต้นทุน'** เสมอ



การคำนวณ **ลดราคา**
-> ต้องเทียบจาก **'ราคาป้าย'**



สำร่นำนารู้

คำศัพท์	ความหมาย	ฐาน 100%	ผลลัพธ์
กำไร 25%	ทุน 100, กำไร 25	เทียบจากทุน	ขาย 125 บาท
ขาดทุน 10%	ทุน 100, ขาดทุน 10	เทียบจากทุน	ขาย 90 บาท
ลดราคา 30%	ป้าย 100, ลด 30	เทียบจากราคาป้าย	ขายจริง 70 บาท
ดอกเบี้ย 1.75%	ฝาก 100, ได้เพิ่ม 1.75	เทียบจากเงินฝาก	รวม 101.75 บาทใน 1 ปี

ตัวอย่าง: รายจ่ายประจำเดือน

Data Profile

ปทุมวัลย์ มีรายได้ 37,500 บาท.
ต้องจ่ายค่าน้ำมันรถคิดเป็นร้อยละ
20 ของรายได้.

คำถาม: จ่ายค่าน้ำมันเดือนละเท่าใด?



การคำนวณ

Step 1

ระบุตัวแปร: $c = 20$, $b = 37,500$, หา a

Step 2

แทนค่าในสมการ: $a = (20/100) \times 37,500$

$a = 7,500$ บาท

บทสรุปความสำเร็จ

เข้าใจความหมาย -> เปรียบเทียบกับ 100 เสมอ

เชี่ยวชาญการแปลงค่า



ประยุกต์ใช้ในธุรกิจ -> หา 'ฐาน' ให้เจอ
และใช้สัดส่วน $a/b = c/100$

