



SMART RATIO CHECK

ตอนที่ 1 : SMART KNOWLEDGE CHECK (8 คะแนน)

คำชี้แจง : ให้นักเรียนตอบคำถามต่อไปนี้ให้ถูกต้อง

ชื่อ-สกุล
ชั้น เลขที่
วันที่ เดือน พ.ศ.



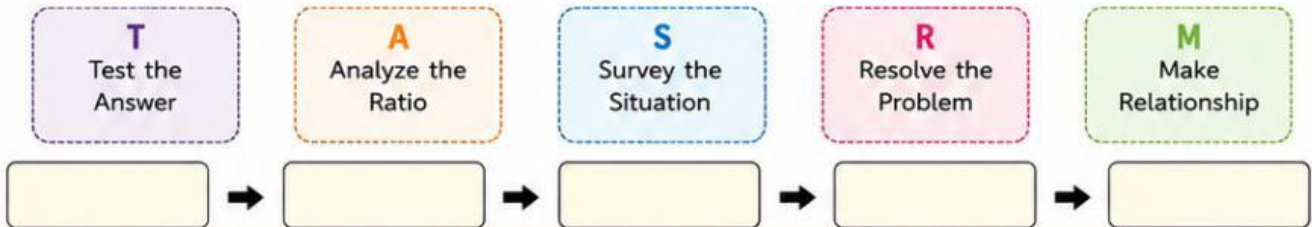
1 จับคู่ขั้นตอนกับความหมาย (3 คะแนน)

ให้นักเรียนลากเส้นจับคู่ขั้นตอนของ SMART RATIO MODEL กับความหมายให้ถูกต้อง

S - Survey the Situation	•	วิเคราะห์อัตราส่วนและหาค่าต่อ 1 หน่วย	
M - Make Relationship	•	สร้างตารางหรือแสดงความสัมพันธ์ของข้อมูล	
A - Analyze the Ratio	•	วิเคราะห์สถานการณ์ อ่านโจทย์ และระบุข้อมูลที่โจทย์กำหนด	
R - Resolve the Problem	•	คำนวณหาคำตอบตามสิ่งที่โจทย์ถาม	
T - Test the Answer	•	ตรวจสอบความถูกต้องและความสมเหตุสมผลของคำตอบ	
RATIO - Reflect & Improve	•	สะท้อนวิธีคิดและพิจารณาว่าจะปรับปรุงการแก้ปัญหาอย่างไร	

2 เรียงลำดับขั้นตอน SMART RATIO MODEL (2 คะแนน)

ให้นักเรียนเรียงลำดับขั้นตอนของ SMART RATIO MODEL ให้ถูกต้อง



3 เลือกข้อความที่อธิบายขั้น S ได้ถูกต้อง (1 คะแนน)

สถานการณ์ สมุด 5 เล่ม ราคา 100 บาท
ถ้านักเรียนต้องการซื้อสมุด 8 เล่ม
จะต้องจ่ายเงินกี่บาท



คำถาม : ข้อใดเป็นการดำเนินการในขั้น
S - Survey the Situation

- ☐ ก. นำ $100 \div 5$ เพื่อหารราคาสมุดต่อ 1 เล่ม
- ☐ ข. ระบุข้อมูลที่โจทย์กำหนดสมุด 5 เล่ม ราคา 100 บาท และถามราคาสมุด 8 เล่ม
- ☐ ค. นำราคาต่อเล่มคูณด้วย 8
- ☐ ง. ตรวจสอบว่าราคาที่คำนวณได้สมเหตุสมผลหรือไม่

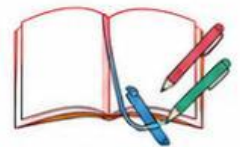
4 เลือกการดำเนินการที่ถูกต้องในขั้น A (1 คะแนน)

จากโจทย์เดิม

สมุด 5 เล่ม ราคา 100 บาท

การดำเนินการใดเหมาะสมกับขั้น
A - Analyze the Ratio

- ☐ ก. $100 + 5$
- ☐ ข. $100 - 5$
- ☐ ค. $100 \div 5$
- ☐ ง. 100×5



5 ตรวจสอบความเข้าใจเรื่องหน่วย (1 คะแนน)

จากโจทย์เดิม

สมุด 5 เล่ม ราคา 100 บาท

หาคำนวณ

$$100 \div 5 = 20$$

ข้อใดอธิบายความหมายของ
20 ได้ถูกต้องที่สุด

- ☐ ก. สมุด 20 เล่ม
- ☐ ข. เงิน 20 บาทต่อสมุด 1 เล่ม
- ☐ ค. เงิน 20 บาทต่อสมุด 5 เล่ม
- ☐ ง. สมุด 20 บาท



รวมคะแนนตอนที่ 1

/ 8 คะแนน



LIVEWORKSHEETS