

โจทย์ทดสอบชุดที่ 12

- ข้อ 1. บริษัท ศรีสยาม จำกัด ใช้ระบบบัญชีต้นทุนงานสั่งทำ และมีวิธีคำนวณใส่หุ้ยการผลิตคิดเข้างาน โดยคิดตามชั่วโมงแรงงานทางตรงในอัตราชั่วโมงละ 2 บาท ในวันต้นเดือนมีนาคม 2521 มีงานระหว่างทำยกมาจากเดือนก่อนตามรายละเอียดดังนี้

	<u>งานเลขที่ 270</u>	<u>งานเลขที่ 274</u>
วัสดุทางตรง	9,000 บาท	8,000 บาท
แรงงานทางตรง	19,000 บาท	15,000 บาท
ใส่หุ้ยการผลิต	7,600 บาท	6,000 บาท

ข้อมูลเกี่ยวกับงานสั่งทำ 3 งาน ในเดือนมีนาคม มีดังนี้ :

1. วัสดุทางตรงจากการสรุปการใช้วัสดุ
 

งานเลขที่ 270	10,800	บาท	
งานเลขที่ 274	9,200	บาท	
งานเลขที่ 275	12,400	บาท	
  
  2. แรงงานทางตรงจากการวิเคราะห์ค่าแรงงาน
 

งานเลขที่ 270	2,000	ชั่วโมง	10,000 บาท
งานเลขที่ 274	2,400	ชั่วโมง	12,000 บาท
งานเลขที่ 275	3,600	ชั่วโมง	18,000 บาท
  
  3. งานเลขที่ 270 และ 274 ทำเสร็จเรียบร้อยและส่งไปเก็บในคลังเก็บสินค้าสำเร็จรูป สินค้าสำเร็จรูปจากงานเลขที่ 270 จำนวนครึ่งหนึ่งได้ขายเป็นเงินเชื่อในราคาที่ไถ่กำไร 50% และสินค้าสำเร็จรูปจากงานเลขที่ 274 จำนวน 25% ได้ขายเป็นเงินเชื่อในราคาที่ไถ่กำไร 60%
- ต้องการ
1. บันทึกรายการเดือนมีนาคมในสมุดรายวันทั่วไป
  2. รายละเอียดต้นทุนงานเลขที่ 270
  3. รายละเอียดต้นทุนงานระหว่างทำคงเหลือปลายเดือนมีนาคม 2521

ข้อ 2

ข้อมูลสรุปปี 2520 เกี่ยวกับการขายและการดำเนินงานของบริษัทสกลีสจำกัดมีดังนี้

ขายสุทธิ	110,000	บาท
ต้นทุนผลิตขั้นแปรรูป	22,000	บาท
ต้นทุนผลิตคงที่	25,000	บาท
ค่าใช้จ่ายในการขายขั้นแปรรูป	22,000	บาท
ค่าใช้จ่ายในการขายคงที่	15,000	บาท
ค่าใช้จ่ายในการบริหารคงที่	20,000	บาท
จำนวนหน่วยที่ขาย	55,000	หน่วย

ต้องการ

ให้คำนวณ

1. จุดเสมอทุนเป็นจำนวนหน่วยและจำนวนเงิน
2. กำไรก่อนหักต้นทุนคงที่ต่อหน่วย

ข้อ 3

บัญชีวัสดุ (Materials) ของบริษัท สายน้ำผึ้ง จำกัด แสดงรายละเอียดดังนี้:

คงเหลือยกมา 1 มกราคม 2520	15,000 กิโลกรัม	จำนวนเงิน 18,555 บาท
ซื้อระหว่างปี	180,000 กิโลกรัม	จำนวนเงิน 234,000 บาท
คงเหลือยกไป 31 ธันวาคม 2520	20,000 กิโลกรัม	

ข้อมูลอื่น ๆ มีดังต่อไปนี้ :

งานระหว่างทำยกมา 1 มกราคม 2520 มีต้นทุน 27,200 บาท ประกอบด้วย  
วัสดุ 6,000 กิโลกรัม ทำสำเร็จแล้ว  $\frac{2}{3}$

ต้นทุนเปลี่ยนแปลงสภาพที่เกิดขึ้นระหว่างปีเท่ากับ 873,810 บาท

วันที่ 31 ธันวาคม 2520 วัสดุ 8,000 กิโลกรัมอยู่ในระหว่างการผลิต และ  
กะประมาณว่าทำสำเร็จ  $\frac{1}{4}$

สินค้าสำเร็จรูปคงเหลือยกมา 1 มกราคม 2520 10,000 กิโลกรัม

ต้นทุน 61,815 บาท ณ. 31 ธันวาคม 2520 คงเหลือ 8,000 กิโลกรัม

บริษัท ฯ ใช้ First-in, First-out Basis ในการคำนวณของคงเหลือ

- ต้องการ
1. บัญชีวัสดุ บัญชีงานระหว่างทำ และบัญชีสินค้าสำเร็จรูป (แสดงรายละเอียดแต่ละบัญชีรวมทั้งยอดคงเหลือยกมา และยอดคงเหลือยกไปด้วย)
  2. ให้คำนวณต้นทุนเปลี่ยนแปลงสภาพต่อกิโลกรัม ณ 1 มกราคม 2520

ข้อ 4. บริษัท สยามเคมีภัณฑ์ จำกัด ใช้ระบบบัญชีต้นทุนมาตรฐานในการคิดต้นทุน ผงเคมี "PQR" ซึ่งมีบัตรต้นทุนมาตรฐาน 10 กลองดังนี้ :-

วัตถุดิบ 20 กก @ 1.90	(บาท)	38
แรงงานทางตรง 30 ชม. @ 5.70		171
ค่าใช้จ่ายผลิต		<u>15</u>
		<u>224</u>

งบประมาณค่าใช้จ่ายผลิตสำหรับเดือนของแผนผลิต ณ. ระดับการผลิตปกติ 1,000 กลอง มีดังนี้ :-

ค่าใช้จ่ายผลิตผันแปรได้ :		
ค่าแรงงานทางอ้อม	(บาท)	500
ของใช้สิ้นเปลือง		200
ไฟกำลัง		100
อื่น ๆ		100
ค่าใช้จ่ายผลิตคงที่ :		
ค่าเสื่อมราคา		500
อื่น ๆ		<u>100</u>
		<u>1,500</u>

สินค้าคงเหลือ ณ วันที่ 1 เมษายน

วัตถุดิบ (500 กก)	(บาท)	950
งานระหว่างทำ (150 กลอง ทำสำเร็จไปแล้ว $\frac{1}{3}$ )		1,120
สินค้าสำเร็จรูป (200 กลอง)		4,480

กระบวนการผลิตผงเคมี "PQR" สำหรับวัตถุดิบ แรงงาน และค่าใช้จ่ายผลิตจะคิดเปอร์เซ็นต์ของงานที่ทำสำเร็จในอัตราเดียวกัน เช่นงานระหว่างทำทำสำเร็จไปแล้ว 50% ต้นทุนการผลิตทุกชนิดถือว่าทำสำเร็จไปแล้ว 50% ด้วย

ต่อไปนี้เป็นข้อมูลต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นสำหรับเดือนเมษายน

- 1) ซื้อวัตถุดิบ 1,600 กก. ในราคา กก.ละ 1,96 บาท
- 2) ใช้แรงงานทางตรงไป 2,540 ชั่วโมง ในอัตราชั่วโมงละ 5.80 บาท
- 3) โส้หุ่ยการผลิตเกิดขึ้น 1,250 บาท
- 4) ระหว่างเดือนบริษัทเริ่มส่งผลิตภัณฑ์เข้ากระบวนการผลิต 850 กล่อง ๗ วันปลายเดือนมีงาน 200 กล่อง ยังคงค้างอยู่ในกระบวนการผลิตซึ่งทำสำเร็จไปแล้วเพียง 50 % และวันเดียวกันมีวัตถุดิบคงเหลือในมือ 240 กก.
- 5) บริษัทขายผงเคมีไป 858 กล่อง ในราคากล่องละ 37.50 บาท ต้นทุนของสินค้าที่จะขายจะบันทึกต้นทุนที่ขายสินค้า  $\frac{2}{3}$  ของการขายเป็นการขายเงินสด

### ต้องการ

- (1) ทำงบประมาณยี่สิบห้าปี ๗. ระบุการผลิต 800, 1,000 และ 1,200 กล่อง
- (2) เขียนสูตรงบประมาณ
- (3) คำนวณหาหน่วยเทียบสำเร็จรูป
- (4) บันทึกรายการในสมุดรายวันทั่วไปเพื่อบันทึกรายการต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นสำหรับเดือนเมษายน พร้อมทั้งแสดงการคำนวณประกอบการลงรายการนั้น ๆ โส้หุ่ยการผลิตให้วิเคราะห์ผลแตกต่างแบบ 3 อย่าง บัญชีงานระหว่างทำมี 3 บัญชี
- (5) บันทึกรายการปิดบัญชีผลแตกต่างที่เกิดขึ้นสำหรับเดือน รวมทั้งบัญชีผลแตกต่างของโส้หุ่ยการผลิต (ถ้ามี) และบัญชีผลแตกต่างให้ปรับปรุงกับบัญชีต้นทุนสินค้าที่ขาย

ข้อ 5. ต่อไปนี้เป็นข้อมูลต่าง ๆ ที่รวบรวมมาได้จากบริษัท กมลภักดิ์ จำกัด :-

— บริษัทขายสินค้าเป็นเงินเชื่อในราคาหน่วยละ 10 บาท หน่วยขายจริงและที่ประมาณขึ้นมีดังนี้ :-

พฤศจิกายน	2520	11,000	หน่วย
ธันวาคม	"	15,000	"
มกราคม	2521	10,000	.
กุมภาพันธ์	"	15,000	"
มีนาคม	"	12,000	"
เมษายน	"	10,000	"

การรับชำระหนี้โดยทั่ว ๆ ไป เป็นดังนี้ :-

70% รับชำระมาในเดือนที่ขาย

20% รับชำระในเดือนถัดจากเดือนที่ขาย

ที่เหลือรับชำระในเดือนที่สองหลังจากเดือนที่ขาย

— สินค้าสำเร็จรูปคงเหลือ ณ 31 ธันวาคม มีจำนวน 2,400 หน่วย บริษัทต้องการให้สินค้าสำเร็จรูปคงเหลือปลายเดือนแต่ละเดือนมีจำนวนเท่ากับ 20% ของหน่วยขายเดือนถัดไป

— ณ วันที่ 31 ธันวาคม มียอดเจ้าหนี้ 18,000 บาท และวัตถุดิบคงเหลือจำนวน 15,400 ปอนด์ บริษัทต้องการให้วัตถุดิบคงเหลือปลายเดือนแต่ละเดือนมีจำนวนเท่ากับครึ่งหนึ่งของจำนวนวัตถุดิบที่ใช้ในการผลิตสำหรับเดือนถัดไป (สินค้าสำเร็จรูปแต่ละหน่วยต้องใช้วัตถุดิบ 3 ปอนด์)

บริษัทคาดว่าวัตถุดิบจะมีราคาปอนด์ละ 1.5 บาท เงื่อนไขในการซื้อ 2/10, n/30

บริษัทมีนโยบายแน่นอนที่จะชำระค่าวัตถุดิบทุกรายภายในระยะเวลาที่มีการให้ส่วนลด และจากประสบการณ์สรุปได้ว่า 70% ของการซื้อในเดือนหนึ่งเดือนใดจะชำระภายในเดือนที่ซื้อ

— คนงานแต่ละคนได้รับค่าจ้างชั่วโมงละ 3.5 บาท และคนงานแต่ละคนโดยเฉลี่ยแล้วจะทำผลิตภัณฑ์ได้ 5 หน่วยต่อชั่วโมง ค่าแรงงานทางตรงนี้จะจ่ายในเดือนที่ค่าแรงเกิดขึ้น

— วัสดุการผลิตขั้นแปรรูป 4 บาทต่อชั่วโมงแรงงานทางตรง

วัสดุการผลิตคงที่ที่เกิดขึ้นเดือนละ 25,000 บาท (ในจำนวนนี้รวมค่าเสื่อมราคาไว้ 5,000 บาท)

บริษัทจะจ่ายวัสดุการผลิตในเดือนที่ต้นทุนนี้เกิดขึ้น

- ค่าใช้จ่ายขายและบริหารมีจำนวนเดือนละ 25,000 บาท บวก 5% ของยอดขายในเดือนนั้น  
บริษัทจะจ่ายค่าใช้จ่ายขายและบริหารถัดจากเดือนที่ค่าใช้จ่ายนี้เกิดขึ้น

- เงินสดคงเหลือ ณ 31 ธันวาคม มีจำนวน 8,200 บาท

บริษัทมีความประสงค์ที่จะรักษายอดเงินสดในพิทิกอย่างต่ำไว้ 8,000 บาท จะทำการกู้ยืมและใช้คืนเงินกู้ในจำนวนพิทิกของ 5,000 บาท ฝ่ายบริหารต้องการให้มีการกู้ยืมเท่าที่จำเป็นเท่านั้น และจะใช้คืนทันทีที่ทำได้โดยต้องไม่ทำให้ยอดเงินสดในพิทิกอย่างต่ำต้องเสียไป การกู้ยืมจะทำตอนต้นเดือน และการจ่ายชำระจะจ่ายในตอนสิ้นเดือนของเดือนที่จะจ่ายชำระ ออกเบี้ยจะจ่ายเมื่อชำระคืนเงินต้นในอัตรา 6% ต่อปี

### ทองกวาว

จากข้อมูลเท่าที่มีข้างต้น ให้ทางงบประมาณเงินสดและการจัดหาเงินสำหรับเดือนมกราคม และกุมภาพันธ์ 2521

เจอบุญทศสมชุกที่ 12

ข้อ 1

บริษัท ศรีสยาม จำกัด

1.	ค่างานระหว่างทำ	32,400			
	ค่างวักจุก			32,400	
2.	ค่างานระหว่างทำ	40,000			
	ค่างรงงนค่างจ่ย			40,000	
3.	ค่างานระหว่างทำ	16,000			
	โสชุกการผลลลลคคเช้งงน			16,000	
4.	ค่างลนค่างสำเร้จรูป	115,400			
	ค่างานระหว่างทำ			115,400	
5.	กนทุนลนค่างช่ย	43,950			
	ค่างลนค่างสำเร้จรูป			43,950	
6.	คูกหน้	63,700			
	ช่ย			63,700	
				<u>โสชุกการผลลลลคคเช้งงน</u>	
		<u>วักจุกทงทง</u>	<u>รงงนทงทง</u>	<u>คคเช้งงน</u>	<u>ร่ว</u>
	<u>งนลลลล 270</u>				
	ยลคยกม	9,000	19,000	7,600	35,600
	ระทงงว	10,800	10,000	4,000	24,800
	ร่ว	19,800	29,000	11,600	60,400
	<u>งนลลลล 275 (งนระทงงทงคงลลลล)</u>				
	วักจุกทงทง	12,400			
	รงงนทงทง	18,000			
	โสชุกการผลลลลคคเช้งงน	7,200			
	ร่ว	37,600			

ชอ 2

บริษัท สกใส จำกัด

(1) ราคาขาย หน่วยละ = 2 บาท

จุดเสมอทุน =  $\frac{25,000 + 15,000 + 20,000}{1.20}$

= 50,000 หน่วย

= 50,000 × 2

= 100,000 บาท

(2) ขายสุทธิ 110,000

หัก ค่าใช้จ่ายผันแปรได้ :

ต้นทุนผลิต	22,000	
ค่าใช้จ่ายในการขาย	<u>22,000</u>	<u>44,000</u>
กำไรก่อนหักต้นทุนคงที่		<u>66,000</u>

กำไรก่อนหักต้นทุนคงที่ต่อหน่วย = 66,000 ÷ 55,000

= 1.20 บาท

ข้อ 3

1)

## บริษัท สายน้ำผึ้ง จำกัด

## บัญชีวัตถุดิบ

2520		2520	
มค 1 ยกมา (15,000 กก.)	18,555	โอนไป W/P (175,000 กก.)	226,555
ซื้อ (180,000 กก.)	<u>234,000</u>	ชค 31 ยกไป (20,000 กก.)	<u>26,000 (1)</u>
	<u>252,555</u>		<u>252,555</u>
2521			
มค 1 ยกมา	26,000		

## บัญชีงานระหว่างทำ

2520		2520	
มค 1 ยกมา (6,000 ,2/3)	27,200	โอนไป FG (173,000 กก.)	1,106,945
วัตถุดิบ (175,000 กก.)	226,555	ชค 31 ยกไป (8,000 ,1/4)	20,620 (2)
ต้นทุนเปลี่ยนแปลง	873,810		
	<u>1,127,565</u>		<u>1,127,565</u>
2521			
มค 1 ยกมา	20,620		

## บัญชีสินค้าสำเร็จรูป

2520		2520	
มค 1 ยกมา (10,000 กก.)	61,815	ต้นทุนสินค้าที่ขาย	1,117,480
W/P (173,007 กก.)	1,106,945	ชค 31 ยกไป (8,000 กก.)	<u>51,280 (3)</u>
	<u>1,168,760</u>		<u>1,168,760</u>
2521			
มค 1 ยกมา	51,280		

$$(1) \quad 234,000 \div 180,000 = 1.30 \text{ บาท ต่อ mm.}$$

$$\text{วัตถุดิบเหลือ 31 ธค 20,000 mm.} = 26,000 \text{ บาท}$$

$$(2) \quad \text{จำนวนที่ผลิตในปี 2520} = 173,000 = \frac{2}{3}(6,000) + \frac{1}{4}(8,000)$$

$$= 171,000$$

$$\text{ต้นทุนเปลี่ยนแปลงต่อหน่วย} = 873,810 - 171,000$$

$$= 5.11$$

งานระหว่างทำคงเหลือ 31 ธค 2520 :

วัตถุดิบ (8,000 × 1.30)	10,400
ต้นทุนเปลี่ยนแปลง (2,000 × 5.11)	<u>10,220</u>
	<u>20,620</u>

$$(3) \quad 8,000 \times 6.41 = 51,280$$

2)

$$\text{ต้นทุนวัตถุดิบต่อหน่วยยกมา} = 18,555 \div 15,000$$

$$= 1.237$$

$$(\therefore 6,000 \text{ กก.} \bullet 1.237 = 7,422 \text{ บาท})$$

$$\text{ต้นทุนเปลี่ยนแปลงต่อ mm. 1 มค 2520} = (27,200 - 7,422) \div 4,000$$

$$= 4.9445 \text{ บาท}$$

ขอ 4

- (1) บริษัท สยามเคมีภัณฑ์ จำกัด  
งบประมาณยี่สิบห้าปี  
สำหรับเดือนเมษายน ธันวาคม.....

	(ทอง)	800	1,000	1,200
โซลูชันการผลิตขั้นแรก :				
ค่าแรงงานทางอ้อม	(บาท)	400	500	600
ของใช้สิ้นเปลือง		160	200	240
ไฟกำลัง		80	100	120
อื่น ๆ		<u>80</u>	100	120
		<u>720</u>	<u>900</u>	1,080
โซลูชันการผลิตครั้งที่ :				
ค่าเชื่อมราคา		500	500	500
อื่น ๆ		<u>100</u>	<u>100</u>	<u>100</u>
		<u>600</u>	<u>600</u>	600
รวม		<u>1,320</u>	<u>1,500</u>	<u>1,680</u>

(2) สูตรงบประมาณยี่สิบห้าปี =  $600 + 0.90 \text{ บาท ต่อกล่อง}$

- (3) คำนวณหาหน่วยเทียบสำเร็จรูป

	หน่วย	หน่วยเทียบสำเร็จรูป	
		วัตถุ	ต้นทุนเปลี่ยนแปลง
งานระหว่างทำต้นเดือน	150		
เริ่มส่งเข้า	850		
หน่วยที่ออกจกให้ครบ	<u>1,000</u>		
งานระหว่างทำต้นเดือน	150	100	100
เริ่มและสำเร็จในเดือนนี้	650	650	650
งานระหว่างทำปลายเดือน	<u>200</u>	<u>100</u>	<u>100</u>
หน่วยที่จกให้ครบ	<u>1,000</u>	<u>850</u>	<u>850</u>

วิเคราะห์ต้นทุนแตกต่างกันวัสดุ

<u>จำนวนจริง × ราคาจริง</u>	<u>จำนวนจริง × ราคามาตรฐาน</u>		<u>จำนวนมาตรฐาน × ราคามาตรฐาน</u>
	<u>ซื้อ</u>	<u>ใช้</u>	
1,600 × 1.96	1,600 × 1.90	1,860 × 1.90	850 × 3.80
3,136	3,040	3,534	3,230
	PV = 96 U		UV = 304 U

วิเคราะห์ต้นทุนแตกต่างกันแรงงาน

<u>ชั่วโมงจริง × อัตราจริง</u>	<u>ชั่วโมงจริง × อัตรามาตรฐาน</u>	<u>ชั่วโมงมาตรฐาน × อัตรามาตรฐาน</u>
2,540 × 5.80	2,540 × 5.70	850 × 17.10
14,732	14,478	14,535
	RV = 254 U	EV = 57 F

วิเคราะห์ต้นทุนแตกต่างกันวัสดุการผลิต

	<u>จ่ายจริง</u>	<u>งบประมาณอื่นหลัก</u>	<u>งบประมาณอื่นหลัก</u>	<u>คิดใช้งาน</u>
		<u>ชั่วโมงจริง</u>	<u>ชั่วโมงมาตรฐาน</u>	
ต้นแปร	} 1,250	2,540 × 0.30 = 762	850 × 3 × 0.30 = 765	850 × 3 × 0.30 = 765
คงที่		600	600	850 × 3 × 0.20 = 510
		1,362	1,365	1,275
	SV = 112 F		EV = 3 F	VV = 90 U

อัตราวัสดุการผลิตคงที่  $\frac{600}{1,000 \times 3} = 0.20$  บาทต่อชั่วโมง

อัตราวัสดุการผลิตต้นแปร  $\frac{900}{1,000 \times 3} = 0.30$  บาทต่อชั่วโมง

บันทึกรายการในสมุทรวินิจฉัย

กุมวัตถุ	3,040	
ผลแตกต่างเนื่องจากราคา เจ้าน้ำ หรือเงินสด	96	3,136
งานระหว่างทำ - วัตถุ	3,230	
ผลแตกต่างเนื่องจากการใช้ กุมวัตถุ	304	3,534
งานระหว่างทำ - แร่งงาน	14,535	
ผลแตกต่างเนื่องจากอัตรา	254	
ผลแตกต่างเนื่องจากประสิทธิภาพ-แร่งงาน		57
ค่าแรงงานค้างจ่าย		14,732
คุมโซ่หุ่ยการผลิต	1,250	
บัญชีต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง		1,250
งานระหว่างทำ - โซ่หุ่ยการผลิต	1,275	
โซ่หุ่ยการผลิตคึกเข้างาน		1,275
โซ่หุ่ยการผลิตคึกเข้างาน	1,275	
ผลแตกต่างเนื่องจากปริมาณ	90	
ผลแตกต่างเนื่องจากการจ่ายเงิน		112
ผลแตกต่างเนื่องจากประสิทธิภาพ-โซ่หุ่ยการผลิต		3
คุมโซ่หุ่ยการผลิต		1,250
สินค้าสำเร็จรูป	17,920	
งานระหว่างทำ - วัตถุ		3,040
งานระหว่างทำ - แร่งงาน		13,680
งานระหว่างทำ - โซ่หุ่ยการผลิต		1,200

ลูกหนี้	10,725	
เงินสด	21,450	
ขาย		32,175
ต้นทุนสินค้าที่ขาย	19,219.20	
สินค้าสำเร็จรูป		19,219.20

(4) บัญชียอดแตกต่างเข้าต้นทุนสินค้าที่ขาย

ยอดแตกต่างเนื่องจากประสิทธิภาพ-แรงงาน	57	
ยอดแตกต่างเนื่องจากการจ่ายเงิน	112	
ยอดแตกต่างเนื่องจากประสิทธิภาพ-วัสดุการผลิต	3	
ต้นทุนสินค้าที่ขาย	572	
ยอดแตกต่างเนื่องจากราคา		96
ยอดแตกต่างเนื่องจากการใช้		304
ยอดแตกต่างเนื่องจากอัตรา		254
ยอดแตกต่างเนื่องจากปริมาณ		90
บัญชียอดแตกต่างสำหรับเดือน		

ข้อ 5

## บริษัท กมอภัส จ่ากัก

งบย่อย (1) เงินสกรับ

		<u>มกราคม</u>	<u>กุมภาพันธ์</u>
พดจิกายน	110,000 x .1	11,000	
ธันวาคม	150,000 x .2	30,000	
	150,000 x .1		15,000
มกราคม	700,000 x .7	70,000	
	100,000 x .2		20,000
กุมภาพันธ์	150,000 x .7		<u>105,000</u>
รับทั้งสิ้น		<u>111,000</u>	<u>140,000</u>

งบย่อย (2) เงินสกรับชั่วคราว

<u>งบประมาณผล</u>	<u>มกราคม</u>	<u>กุมภาพันธ์</u>	<u>มีนาคม</u>
ขาย	10,000	15,000	12,000
<u>บวก</u> สิ้นค้าปลายงวด	<u>3,000</u>	<u>2,400</u>	<u>2,000</u>
ทองการทั้งสิ้น	13,000	17,400	14,000
<u>หัก</u> สิ้นค้าต้นงวด	<u>2,400</u>	<u>3,000</u>	<u>2,400</u>
ผล	<u>10,600</u>	<u>14,400</u>	<u>11,600</u>

<u>งบประมาณซื้อวัตถุดิบ</u>	<u>มกราคม</u>	<u>กุมภาพันธ์</u>	<u>มีนาคม</u>
วัตถุดิบใช้ผลิต	31,800	43,200	34,800
<u>บวก</u> วัตถุดิบปลายงวด	<u>21,600</u>	<u>17,400</u>	
ต้องการทั้งสิ้น	53,400	60,600	
<u>หัก</u> วัตถุดิบต้นงวด	<u>15,400</u>	<u>21,600</u>	
ซื้อ (หน่วย)	<u>38,000</u>	<u>39,000</u>	
ซื้อ (บาท)	<u>57,000</u>	<u>58,500</u>	

จ่ายชำระ

70% เคื่อนที่ซื้อ	39,102	40,131
30% เคื่อนถัดไป	17,640	16,758
จ่าย	<u>56,742</u>	<u>56,889</u>

งบย่อย (3) เงินสดจ่ายค่าแรงงานทางตรง

ผลิตผลิตภัณฑ์	10,600	14,400	หน่วย
ผลิตได้ ชั่วโมงละ	<u>๕</u>	<u>๕</u>	
∴ ใช้เวลาผลิต	2,120	2,880	ชั่วโมง
ค่าแรงงานชั่วโมงละ	<u>x 3.5</u>	<u>x 3.5</u>	
∴ รวมจ่าย	<u>7,420</u>	<u>10,080</u>	

งบย่อย (4) จ่ายค่าวัสดุการผลิต

ชั่วโมงที่ใช้ไปในการผลิต	2,120	2,880
วัสดุการผลิต : ชั่วโมง	<u>x 4</u>	<u>x 4</u>
จ่ายวัสดุขั้นแปร	8,480	11,520
จ่ายวัสดุคงที่	20,000	20,000
รวมจ่าย	<u>28,480</u>	<u>31,520</u>

## งบย่อย (5) จ่ายค่าใช้จ่ายขายและบริหาร

	<u>ธันวาคม</u>	<u>มกราคม</u>	<u>กุมภาพันธ์</u>
เกิดขึ้น			
คงที่	25,000	25,000	
ผันแปรได้	<u>7,500</u>	<u>5,000</u>	
	<u>32,500</u>	<u>30,000</u>	
จ่ายชำระ		<u>32,500</u>	<u>30,000</u>

งบประมาณเงินสด

	<u>มกราคม</u>	<u>กุมภาพันธ์</u>
เงินสดที่เคลื่อนไหว	8,200	9,058
<u>บวก</u> เงินสกรับ (1)	<u>111,000</u>	<u>140,000</u>
เงินสกรับทั้งสิ้นที่มีอยู่	<u>119,200</u>	<u>149,058</u>
<u>หัก</u> เงินสกรจ่าย		
ชอว์ตฤกิม (2)	56,742	56,889
แรงงานทางตรง (3)	7,420	10,080
โสรุ่ยการผลิตผันแปรได้ (4)	8,480	11,520
โสรุ่ยการผลิตคงที่ (4)	20,000	20,000
ค่าใช้จ่ายขายและบริหารผันแปร (5)	7,500	5,000
ค่าใช้จ่ายขายและบริหารคงที่ (5)	<u>25,000</u>	<u>25,000</u>
รวมจ่าย	<u>125,142</u>	<u>128,489</u>
เงินสดปลายงวคก่อนถู่ม	(5,942)	20,569
<u>บวก</u> เงินสกรที่ถู	15,000	
<u>หัก</u> ชำระเงินคน		(10,000)
ชำระคอกเบี้ย		<u>(100)</u>
ยอดคงเหลือ	<u>9,058</u>	<u>10,469</u>