

ภาควิชาการเงิน
คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
ลักษณะวิชา กง. 201 การเงินธุรกิจ (1/2561)
แบบฝึกฝนชุดที่ 11 เรื่อง การพยากรณ์ทางการเงิน (ระยะสั้น)-เฉลย
(ทุกกลุ่ม)

1. รายการ

ก. เจ้าหนี้การค้า

ข. ตัวเงินจ่าย

ค. ค่าจ้างค้างจ่าย

ง. หักบัญชี

จ. หักสามัญ

ฉ. กำไรสะสม

2.

	ผลต่อความต้องการแหล่งเงินทุนภายนอกเพิ่มเติม (AFN)		
	เพิ่มขึ้น (ใส่เครื่องหมายบวก "+")	ลดลง (ใส่เครื่องหมายลบ "-")	ไม่เปลี่ยนแปลง (ใส่เลขศูนย์ "0")
ก. การเพิ่มอัตราดอกเบี้ยเงินปันผล	+		
ข. การเปลี่ยนขบวนการการผลิตโดยแทนที่จะผลิตสินค้าล่วงหน้าและเก็บไว้เพื่อรอการจำหน่ายเป็นจะผลิตต่อเมื่อได้รับคำสั่งเท่านั้น		-	
ค. การเปลี่ยนนโยบายการจ่ายเจ้าหนี้การค้าจากเดิม 30 วันเป็นจ่ายทันทีที่ได้รับของเพื่อรับส่วนลดเงินสด	+		
ง. การเปลี่ยนนโยบายการขายเป็นขายแบบให้สินเชื่อแทนที่จะขายเป็นเงินสด	+		
จ. การลดลงของอัตราภาษีเนื่องจากการแข่งขันที่สูงขึ้นถึงแม้ว่ายอดขายจะเท่าเดิม	+		
ฉ. การเพิ่มขึ้นของค่าใช้จ่ายโฆษณา	+		
ช. การเปลี่ยนแหล่งเงินทุนจากหุ้นกู้เป็นเงินกู้ระยะสั้นจากธนาคาร			0
ซ. การเปลี่ยนการจ่ายเงินเดือนพนักงานจากทุกสิ้นเดือนเป็นทุก 15 วัน	+		

3.

	2560	2561	อัตราการ เจริญเติบโต
ยอดขาย	700.00	875.00	25.0%
ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน	500.00	612.50	
กำไรจากการดำเนินงาน	200.00	262.50	
ดอกเบี้ยจ่าย	40.00	40.00	
กำไรก่อนหักภาษี	160.00	222.50	
ภาษี	64.00	89.00	
กำไรสุทธิ	96.00	133.50	
เงินปันผลจ่าย	32.00	44.50	39.1%
กำไรสะสมส่วนเพิ่ม	64.00	89.00	

4.

ยอดขาย	7,000	ล้านบาท	
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	1,944	ล้านบาท	
กำลังการผลิต	90%		
กำลังการผลิตเต็มที่ (100%) จะรองรับยอดขายได้	7,777.78	ล้านบาท	ก.
สัดส่วนของสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนต่อยอดขายที่บริษัทตั้งไว้	0.2499		ข.
ถ้ายอดขายเพิ่มขึ้น 15% เป็น	8,050.00		
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนควรเพิ่มขึ้นเป็นหรือเพิ่มขึ้น	2,012.04 3.5%		ค.

5.

ก.

$$\begin{aligned}
 AFN &= A_0/S_0 * S_0g - L_0/S_0 * S_0g - MS_1(RR) \\
 &= 3/5 * (5 * .20) - 0.5/5 * (5 * .20) - (0.05 * 5 * (1.2) * (1 - 0.7)) \\
 &= .6 - .1 - .09 \\
 &= .41 \text{ ล้านบาท} \\
 &= 410,000 \text{ บาท}
 \end{aligned}$$

ข.

$$\begin{aligned} \text{AFN} &= A_0/S_0 \cdot S_0g - L_0/S_0 \cdot S_0g - \text{MS1}(\text{RR}) \\ &= 4/5 \cdot (5 \cdot .20) - 0.5/5 \cdot (5 \cdot .20) - (0.05 \cdot 5 \cdot (1.2) \cdot (1-0.7)) \\ &= .8 - .1 - .09 \\ &= .61 \text{ ล้านบาท} \\ &= 610,000 \text{ บาท} \end{aligned}$$

AFN เพิ่มจากข้อ ก = 200,000.00 บาท

ค.

$$\begin{aligned} \text{AFN} &= A_0/S_0 \cdot S_0g - L_0/S_0 \cdot S_0g - \text{MS1}(\text{RR}) \\ &= 3/5 \cdot (5 \cdot .20) - 0.5/5 \cdot (5 \cdot .20) - (0.05 \cdot 5 \cdot (1.2) \cdot (1)) \\ &= .6 - .1 - .3 \\ &= .2 \text{ ล้านบาท} \\ &= 200,000 \text{ บาท} \end{aligned}$$

AFN ลดลงจากข้อ ก = 210,000.00 บาท

6.

$$\begin{aligned} \text{AFN} &= A_0/S_0 \cdot \Delta S - L_0/S_0 \cdot \Delta S - \text{MS1}(\text{RR}) \\ &= A_0/S_0 \cdot S_0g - L_0/S_0 \cdot S_0g - \text{MS1}(\text{RR}) \\ 0 &= 1.6 \cdot (100g) - 0.4 \cdot (100g) - (0.1 \cdot 100 \cdot (1+g) \cdot (1-.45)) \\ 0 &= 160g - 40g - 5.5 - 5.5g \\ 114.5g &= 5.5 \\ g &= 0.048 \\ \text{maximum growth} &= 4.8\% \end{aligned}$$

7.

งบกำไรขาดทุนของปี	2561	
หน่วย พันบาท		
ยอดขายรวม	3,960,000	100.0%
ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานรวมค่าเสื่อมราคา	3,607,692	91.1%
กำไรจากการดำเนินงาน	352,308	8.9%
ดอกเบี้ยจ่าย	18,280	0.5%
กำไรก่อนหักภาษี	334,028	8.4%
ภาษี	133,611	3.4%
กำไรสุทธิ	200,417	5.1%
เงินปันผล	112,000	2.8%
กำไรสะสมส่วนเพิ่ม	88,417	2.2%

งบดุล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2561					
เงินสด	198,000	5.0%	เจ้าหนี้การค้า	396,000	10.0%
ลูกหนี้การค้า	396,000	10.0%	ตัวเงินจ่าย	283,583	7.2%
สินค้าคงเหลือ	792,000	20.0%	ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	198,000	5.0%
สินทรัพย์หมุนเวียนรวม	1,386,000	35.0%	หนี้สินหมุนเวียนรวม	877,583	22.2%
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนสุทธิ	1,584,000	40.0%	หุ้นสามัญ	1,800,000	45.5%
	0		กำไรสะสม	292,417	7.4%
สินทรัพย์รวม	2,970,000	75.0%	หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้นรวม	2,970,000	75.0%
			AFN	127,583	