

## เฉลยการบ้านบทที่ 6

### การใช้ข้อมูลต้นทุนในการตัดสินใจระยะสั้น

ข้อ 6-1 บริษัท พูนสิน จำกัด

1).

ถ้าซื้อชิ้นส่วนจากบุคคลภายนอก =  $28 + (28 \times 10\%) = 30.8$  บาท

ผลิตเองมีต้นทุน :	DM	16	บาท
	DL	9	บาท
	MO:VC	4	บาท
	MO:FC	<u>3</u>	บาท
	รวม	<u>32</u>	บาท

ตอบ บริษัทควรซื้อชิ้นส่วนจากบุคคลภายนอก เพราะราคาถูกกว่า

$$\text{จำนวน} = 32 - 30.80 = 1.20 \text{ บาท}$$

2).

ตอบ บริษัทจะเสียประโยชน์ จำนวน =  $1.20 \times 30,000 = 36,000$  บาท

ข้อ 6-7 บริษัท ดวงดี จำกัด

ถ้าซื้อชิ้นส่วนจากบริษัทตะวันตก = 200 บาท

ผลิตเองมีต้นทุน :	DM	65	บาท
	DL	90	บาท
	MO:VC	<u>22</u>	บาท
	รวม	<u>177</u>	บาท

1) ตอบ บริษัทไม่ควรรับข้อเสนอ เพราะผลิตเองถูกกว่า =  $200 - 177 = 23$  บาท

2) ตอบ บริษัทควรรับข้อเสนอ เพราะผลิตเองถูกกว่า =  $177 - 165 = 12$  บาท

3) ตอบ 177 บาท