

**I. XÁC ĐỊNH KẾ HOẠCH KINH DOANH CHO HỘ GIA ĐÌNH**

Giải quyết tình huống: (sgk trang 183 Công nghệ 10):

Trả lời:

a) Xác định kế hoạch doanh thu bán hàng của hộ gia đình

Doanh thu bán hàng = doanh thu sáng + doanh thu trưa + doanh thu tối

$$= 100 \cdot 5000 + 5000 \cdot 200 + 3000 \cdot 100$$

$$= 1800000.$$

b) Xác định mức chi phí trả công lao động:

Chi phí trả công lao động = tiền công nhân viên nấu ăn \* số lượng nhân viên nấu ăn + tiền công nhân viên phục vụ \* số lượng nhân viên phục vụ

$$= 80000 \cdot 1 + 25000 \cdot 4$$

$$= 180000$$

c) Tính nhu cầu vốn kinh doanh (giả sử chi phí mua hàng chiếm khoảng 50% tổng doanh thu bán hàng)

Nhu cầu vốn kinh doanh = 50% tổng doanh thu bán hàng = 900.000.

**II. XÁC ĐỊNH KẾ HOẠCH KINH DOANH CHO DOANH NGHIỆP**

Giải quyết tình huống: (sgk trang 184 Công nghệ 10):

Trả lời:

a) Xác định kế hoạch tổng mức bán hàng của doanh nghiệp

Tổng mức bán hàng của doanh nghiệp = nhu cầu thị trường mặt hàng A + nhu cầu thị trường mặt hàng B + nhu cầu thị trường mặt hàng C

$$= 54.000.000 + 10.000.000 + 25.000.000 + 30.000.000$$

$$= 109.000.000$$

b) Xác định mức bán ở từng thị trường của doanh nghiệp

Mức bán ở thị trường địa phương = mức bán ở thị trường địa phương mặt hàng A + mức bán ở thị trường địa phương mặt hàng B + mức bán ở thị trường địa phương mặt hàng C

$$= 20.000.000 + 10.000.000 + 30.000.000$$

$$= 60.000.000$$

$$\text{Mức bán ở thị trường lân cận: } 10.000.000 + 15.000.000 = 25.000.000$$

$$\text{Mức bán ở thị trường khác: } 24.000.000$$

c) Xác định kế hoạch tổng mức mua hàng của doanh nghiệp

$$\text{Tổng giá trị mua là: } 22.000.000 + 17.000.000 + 42.000.000 = 81.000.000$$

d) Xác định kế hoạch mua từng mặt hàng và nguồn hàng của doanh nghiệp

Hàng A:

$$\text{- Cơ sở 1 là } (22.000.000 - 2.000.000) * 60\% = 12.000.000$$

$$\text{- Cơ sở 2 là } (22.000.000 - 2.000.000) * 40\% = 8.000.000$$

Hàng B:

$$\text{- Cơ sở 1 = cơ sở 2 = } (17.000.000 - 3.000.000) / 2 = 7.000.000$$

Hàng C:

$$\text{- Cơ sở 1 = } 38.000.000 * 40\% = 15.200.000$$

$$\text{- Cơ sở 2 = Cơ sở 3 = } 38.000.000 * 30\% = 11.400.000$$

e) Xác định tổng mức chi phí của doanh nghiệp

$$\text{Tổng chi phí = Chi phí mua hàng hóa + Chi phí quản lí và chi phí khác}$$

$$= 81.000.000 + 18.000.000$$

$$= 99.000.000$$

f) Xác định mức lợi nhuận của doanh nghiệp

$$\text{Mức lợi nhuận = Tổng mức bán - Tổng chi phí}$$

$$= 109.000.000 - 99.000.000 = 10.000.000$$

### III. HẠCH TOÁN HIỆU QUẢ KINH DOANH

Giải quyết tình huống 1: (sgk trang 185 Công nghệ 10):

Trả lời:

- Tổng doanh thu:  $100 * 5000 + 200 * 5000 + 3000 * 100 = 1.800.000$

- Chi phí kinh doanh:  $30 * 5.000 + 25 * 30.000 + 20.000 + 90.000 + 30.000 + 50.000 + (100 * 3000) * 60\% + 80.000 + 100.000 + 100.000 = 1.550.000$

- Lợi nhuận:  $1.800.000 - 1.550.000 = 250.000$

Giải quyết tình huống 2: (sgk trang 186 Công nghệ 10):

Trả lời:

- Tổng doanh thu bán hàng:  $950.000 * 120 + 720 * 600.000 = 546.000.000$

- Chi phí kinh doanh:  $120 * 800.000 + 720 * 500.000 = 456.000.000$

- Lợi nhuận:  $546.000.000 - 456.000.000 = 90.000.000$

Giải quyết tình huống 3: (sgk trang 187 Công nghệ 10):

Trả lời:

- Tổng doanh thu 1 năm của doanh nghiệp:  $(6.000 * 100.000 + 10.000 * 150.000 + 4.000 * 200.000) * 12 = 34.800.000.000$

- Chi phí làm sản phẩm  $(6.000 * 80.000 + 120.000 * 10.000 + 170.000 * 4.000) * 12 = 28.320.000.000$

- Lợi nhuận cho doanh nghiệp là 50%:  $(34.800.000.000 - 28.320.000.000) / 2 = 3.240.000.000$