

فصل سوم

نویسنده: حسین زارع شحنه
کارشناس شرکت نفت فلات قاره ایران
دارنده دانش نامه لیسانس اقتصاد

فوق لیسانس در رشته مدیریت بازرگانی *MBA* دانشجوی دکترا در رشته مدیریت
توسعه تشکیلات و علوم اقتصادی *MOD*

فصل سوم : مدیریت حسابداری عمومی

به یک شخص یک میلیون تومان پول می دهند وی در آخر سال یک میلیون تومان ارزش اضافه تولید می نماید و در سر سال پول او دو میلیون تومان می شود.
 به یک شخص یک میلیون تومان پول می دهند وی در آخر سال ۰/۵ میلیون تومان ارزش اضافه تولید می نماید و در سر سال پول او ۱/۵ میلیون تومان می شود.
 به یک شخص یک میلیون تومان پول می دهند وی در آخر سال صفر میلیون تومان ارزش، اضافه تولید می نماید و در سر سال پول او صفر میلیون تومان می شود.
 در این جا طی ۷۰ سال پیش در مدت ۱۰ سال ۱۰۰ تونل جاده کوهستانی به طول ۰/۵ کیلومتر تا ۱۰ کیلومتر تولید کرد.

$$\leftarrow \leftarrow \quad 2000 \times 0.1 \times 365 = 73 \text{ هزار دلار} \quad (\text{قیمت نفت } 0.1-0.2 \text{ دلار})$$

دلار بشکه

طبق محاسبه درآمد در این جا در زمان حال با تولید ۳ میلیون بشکه قیمت مثلاً ۱۰۰ دلار (متوسط) می شود.
 نسبت نفت در زمان حال متوسط $10^8 \times 10^9 = 365 \times 10^8 \times 3 = 365 \times 3 \times 10^6$ بشکه $\times 100$ دلار متوسط

حدود ۱۰۰ میلیارد دلار $\rightarrow 10^{11} \times 10^9$ و یا

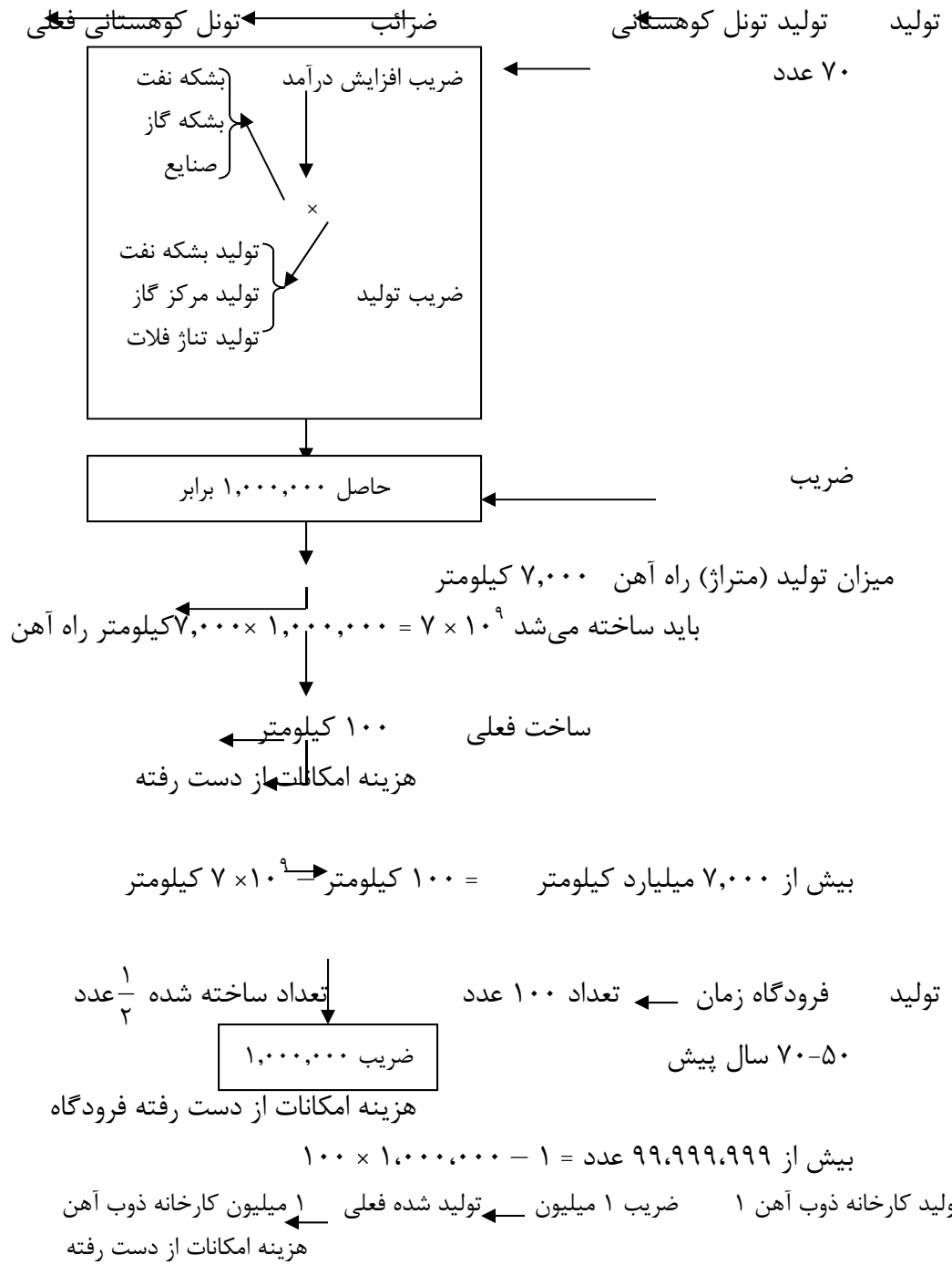
$$\frac{\text{میلیارد دلار } 100}{\text{میلیارد دلار } 0.73} = \frac{\text{میلیارد دلار } 100}{\text{هزار دلار } 73} = \frac{\text{نسبت درآمد متوسط به سال قبل}}{\text{درآمد زمان 70 سال پیش}}$$

$$1 \text{ میلیون برابر} = 1 \times 10^6 = \frac{100 \times 10^9}{100 \times 10^3} = \frac{\text{میلیارد دلار } 100}{\text{حد بالای 70 سال پیش } 100 \text{ هزار دلار}}$$

نسبت درآمد فعلی دولت به ۷۰ سال پیش ۱ میلیون برابر و لذا تولید ۱۰۰ تونل در هفتاد سال پیش به طول ۰/۵ کیلومتر یا ۱۰ کیلومتر باید تبدیل شود به

$$10^8 \text{ تونل} = 100 \times 10^6$$

و لذا از لحاظ تولید هزینه امکانات از دست رفته به واحد معادل است تا ۱۰۰ م. ت



Δ افزایش کارآئی نفت Δ افزایش تکنولوژی + Δ افزایش میزان تولید + Δ افزایش قیمت نفت

Δ افزایش کل مواد Δ افزایش کارآئی سایر + Δ افزایش کارآئی + Δ افزایش کارآئی گاز + Δ افزایش کارآئی نفت
مواد معدنی و اولیه پتروشیمی

Δ افزایش کل کشور Δ افزایش تکنولوژی + Δ افزایش بهره‌وری کار + Δ افزایش کل مواد
تزریق از طریق دولت و نیروی انسانی

Δ افزایش کل کشور Δ افزایش کل کشور + Δ افزایش کل کشور
(کلی) (خصوصی) (دولتی)

Δ افزایش در مجموعه تاریخی Δ کاهش و استهلاک - Δ افزایش در مراحل فعلی + Δ افزایش کل کشور
کل کشور در زمان حال در مراحل گذشته

Δ وضعیت واقعی موجود Δ هزینه امکانات دست رفته - Δ مطلق امکان تولید بدون امکانات
اقتصاد کشور از دست رفته

نویسنده : حسین زارع شهنه