

خط مشی های تجارتی، سرمایه گذاری و عملکرد

اقتصادی کشورهای در حال توسعه در دهه ۱۹۸۰ - ۱۹۹۰

بررسی های اوضاع احوالات کنی

مقدمه:

گهگاهی گفته می شود که کشورهای در حال توسعه، جهت توسعه اقتصاد خود، می باید از طریق کاهش موانع و محدودیتهای تجاری، مبادرت به افزایش تولید و صادرات کالاهای صنعتی نمایند. هر چند برس جزئیات مربوط به آزادسازی تجارت، یک توافق عمومی وجود ندارد ولیکن عناصر عمده آنرا می توان بقرار ذیل بیان نمود:

- حذف سهمیه های وارداتی، مجرز وارداتی و سایر محدودیتهای کیفی و یا تبدیل آنها به تعرفه های وارداتی
- کاهش میزان و تنوع نرخهای مربوط به تعرفه های وارداتی

— کاهش جبرانی ارزش پول داخلی طرفداران آزادسازی تجارت خاطرنشان می سازند که بطور کلی بکارگیری تدابیر یادشده موجب خواهد شد که از دخالت دولت در امر تجارت خارجی کاسته شده و این موضوع تبعیض علیه صادرات را در قیاس با فروشهای داخلی برطرف می سازد. البته فرض بر این است که برقراری سهمیه های وارداتی و دیگر محدودیتهای کمی، خود موجب اخلال در عملکرد مکانیزم قیمتها خواهد گردید. برقراری تعرفه های بالا آنهم به مدت طولانی باعث عدم کارآئی در تخصیص منابع می گردد و وضع تعرفه های تبعیض آمیز نیز موجب انحراف و مانع رشد صنایع و مؤسسات رقابت آمیز خواهد گردید. بر طبق این اظهارات، کاهش ارزش پول

گرفته است). به تازگی نیز تعداد کمی از کشورها، علی‌رغم عملکرد متفاوت اقتصاد و صادرات آنها، به جرگه صادرکنندگان موفق کالاهای صنعتی پیوسته اند. همچنین آن دسته از کشورهایی که از سطح توسعه بهتری برخوردار بوده، زیربنای صنعتی درخور توجهی فراهم ساخته و از قابلیت‌های صادرات صنعتی بهره‌مند بوده اند نیز رشد صادراتی بالائی داشته اند.

ذکر این نکته نیز ضروری است که جهت توسعه سریع صادرات می‌باید قابلیت عرضه سریعاً گسترش یابد ولیکن این بدین

ملی بدین جهت لازم است تا ساختار مشوق‌ها را از کالاهای غیرتجاری به سمت کالاهای تجاری تغییر داده و بر میزان رقابت‌پنیری صادرات نیز بیفزاید؛ چرا که در بسیاری از کشورهای در حال توسعه، بدليل ارزش گذاری بیش از حد نرخهای ارز، صادرات تحت فشار قرار دارند. از سوی دیگر، انتظار می‌رود که کاهش ارزش پول ملی موجب جیبران کاهش قیمت‌های نسبی کالاهای وارداتی — در اثر تقلیل سطح تعرفه‌ها — گردد. برای نشان دادن نکات یادشده، از کشورهای تازه صنعتی شبه آسیا و

اندونزی، ترکیه، مکزیک، پاکستان و وزوئلا، تنها کشورهایی بودند که در دهه ۱۹۸۰، شاهد افزایش رشد صادرات کالاهای صنعتی خود گردیدند.

معنا نیست که تنها پیش شرط لازم محسوب می‌شود؛ چرا که توسعه سریع (یا گند) صادرات لزوماً به عملکرد اقتصادی خوب (یابد) منجر نخواهد گشت. حتی در پاره‌ای از موارد، بدون توصل به توسعه سریع صادرات نیز شاهد عملکرد خوب اقتصاد بوده ایم. حتی می‌توان اظهار داشت که رشد سریع صادرات کالاهای صنعتی می‌تواند موجب مقداری تأثیر منفی در رابطه مبادله و یا در بعضی از مواقع، موجب کاهش دسترسی بازار مصرف داخلی به کالا شده و یا حتی از صنعتی شدن ممانعت بعمل آورد. بسیاری از کشورهای با درآمد پایین نیز نه تنها از مسیر صنعتی شدن دور گشته اند بلکه رشد

بخصوص کره جنوبی مثال آورده می‌شود؛ چرا که کشورهای مزبور جزو گروهی بحساب می‌آیند که با داشتن یک خط‌مشی تجاری آزاد، راه مورد اشاره را طی کرده‌اند. در اینجا بررسی عملکرد کشورهای در حال توسعه در دهه ۱۹۸۰، براساس مباحثات یادشده فوق صورت می‌گیرد. طی دوره مذکور، تعداد زیادی از کشورهای در حال توسعه مبادرت به آزادسازی تجارت و تعديل نرخهای ارز نمودند (برای مطالعه حاضر نیز، تعدادی از این کشورها بعنوان نمونه انتخاب گردیده‌اند که در بخش نخست این بررسی، عملکرد کلی اقتصاد و نیز وضعیت صادراتی تعدادی از کشورهای مذکور مورد مطالعه قرار

و حتی وابستگی بیشتر به صادرات کالاهای اساسی نیز شده است. در مورد این کشورها، توسعه قابلیت عرضه، عاملی مهمتر از نوع خطمشی‌های تجاری منتخب، قلمداد می‌گردد. ضمناً در بررسی حاضر نیز بخشی در این زمینه وجود دارد که تجربه کشورهای تازه صنعتی شده آسیا مبتنی بر چارچوب کاملاً آزاد تجارت نیست. در بخش انتهائی این بررسی نیز نتایج چندی ارائه شده است. البته می‌باید به یک تنگنای مهم در بررسی حاضر نیز اشاره نمود که همانا فقدان یک مطالعه همه جانبه در رابطه با نقش پیشرفت تکنولوژیک و تأثیر آن بر عملکرد اقتصاد و سیاستهای تعديل اقتصادی است.

عملکرد کشوری:

بررسی عملکرد کشورهای در حال توسعه، براساس نمونه‌ای از ۳۲ کشور صورت پذیرفته است. نمونه انتخاب شده در برگیرنده کشورهایی در مناطق مختلف، با سطوح مختلف توسعه، زیربنایی صنعتی گوناگون، بلدهیهای خارجی متفاوت، سیاستهای تجاری گوناگون و نیز درجات مختلفی از آزادسازی تجارت و تعديلات مربوط به نرخ ارز می‌باشد.

همچنین بدلیل شمول «صادرات مجلد» در اطلاعات مربوط به صادرات، در انتخاب کشورهای یادشده دو حد ذیل در نظر گرفته شده است: کشورهایی با صادرات

صادرات آنها نیز منفی و یا بسیار قلیل بوده است.

در بخش دوم، نقش سرمایه گذاری و واردات، در توسعه قابلیت عرضه مورد مدافعت قرار گرفته است. در این رابطه چنین بنظر می‌رسد که تفاوت کشورهای مختلف در نوع عملکرد اقتصادی آنها عدمتاً مغلوب تفاوت نرخهای سرمایه گذاری آنهاست. از سوی دیگر، کمبود واردات نیز خود می‌تواند به عاملی جهت کاهش سرمایه گذاری مبتل گردد. در مواردی نیز که خطمشی مربوط به گسترش صادرات، توازن با توسعه و افزایش میزان سرمایه گذاریها نبوده، تداوم رشد صادرات زیر سوال قرار گرفته است.

در بخش سوم، ارتباط مابین آزادسازی تجارت و خطمشی‌های مربوط به نرخ ارز از یک سو، و عملکرد اقتصاد و صادرات از سوی دیگر، مورد بررسی قرار گرفته است. دلیل این امر نیز واضح نبودن روابط بین پارامترهای مذکور است. تأثیر آزادسازی تجارت و کاهش ارزش پول، بستگی به قابلیت‌های عرضه کشورها دارد که خود مغلوب سطح توسعه، زیربنای صنعتی و نوع خطمشی‌های انتخاب شده آنهاست؛ مثلاً، در کشورهای در حال توسعه با درآمد کم، اجرای تدبیر آزادسازی تجارت و نیز کاهش ارزش پول ملی، نه تنها موجب تحريك صادرات کالاهای صنعتی نگردیده بلکه باعث ممانعت از صنعتی شدن

عملکرد صادراتی خوب لزوماً به معنای عملکرد اقتصادی خوب نمی‌باشد.

موجب متوجه شدن رشد صادرات کالاهای صنعتی می‌گردد. برای محاسبه صادرات واقعی و همچنین به منظور محاسبه رابطه مبادله، از شاخص‌های ارزش واحد صادراتی بانک جهانی استفاده شده است. از آنجائی که شاخص‌های مذکور براساس برآوردهای تقریبی محاسبه می‌شوند لذا می‌باید با قید احتیاط متنظر قرار گیرند. همچنین، در مورد آن دسته از کشورهایی که صادرات آنها از مناطق پردازش صادرات (EPZ)^۱، در برگیرنده مقدار معتبرابه از کل صادرات کالاهای صنعتی آنهاست (مثلًا موریس، مالزی و تا حدی مکزیک)، ارقام مربوط به رشد صادرات، رشد غیرطبیعی نشان خواهند داد. این امر زمانی اتفاق می‌افتد که نیاز وارداتی (Import—Intensity) مربوط به صادرات نواحی پردازش صادرات — که معمولاً بسیار متکی به واردات «Import—Intensive» است — در طول زمان دچار افزایش شده باشد؛ برای نمونه، در مورد کشور موریس، نیاز وارداتی (import — Intensity) به منظور صادرات نواعی پردازش صادرات — که شامل واردات کالاهای سرمایه‌ای نمی‌گردد — از ۵۶ درصد مربوط به سال ۱۹۸۲ به ۶۸ درصد

کالاهای صنعتی به میزان کمتر از ۷۵ میلیون دلار (آمریکا)، و کشورهایی که نسبت صادرات کالاهای صنعتی به کل صادرات آنها از ۵ درصد کمتر می‌باشد. مع هذا استثنایاتی نیز در بین بوده است: از جمله آنکه چند کشوری که از حدود یادشده فراتر رفته اند نیز در بررسی گنجانده شده‌اند؛ چرا که مطالعه عکس العمل بخش تولید کالاهای صنعتی کشورهای شدیداً متکی به صدوریک یا چند کالای خاص نسبت به اصلاحات مربوط به خط مشی تجاری آنها نیز متنظر بوده است (کشورهای مزبور شامل سنگال، اکوادور، سیرالئون، بولیوی، غنا و نیجریه می‌گردد).

اطلاعات مورد استفاده نیز از منابع اطلاعاتی بانک جهانی و جدیدترین اطلاعات در دسترس از منابع «آنکتاد» (UNCTAD) استخراج شده است و براساس تعریف «یونیدو» (UNIDO) از کالاهای صنعتی می‌باشد. همچنین منظور از «تولید صنعتی» نیز تولید کالاهای پردازش شده و نیمه‌پردازش شده می‌باشد؛ البته در مواردی که ارزش افزوده حاصل از پردازش کالا کم باشد و اهمیت نسبی صادرات این نوع کالاهای نیز افزایش یافته باشد این امر

(1): Export Processing Zones



منتظر قرار نگرفته است؛ اما هنگامی که توسعه حجم صادرات همراه با گسترش تولید نیز باشد، صادرات می‌تواند تأثیر مثبتی بر متغیرهای واقعی (نظیر اشتغال وغیره) داشته باشد. تغییرات مربوط به رابطه مبادله پایاپایی خالص نیز نشان دهنده توزیع منفعت حاصل از تجارت بین صادرکنندۀ واردکنندۀ است. درآمد حاصل از تجارت (حاصل‌ضرب شاخص‌های رابطه مبادله پایاپایی خالص در حجم صادرات) نیز مشخص کننده ظرفیت نسبی خرید اقلام مربوطه وارداتی می‌باشد.

جهت نشان دادن ارتباط متقابل مابین صادرات کالاهای صنعتی، قابلیت‌های عرضه و عملکرد کلی اقتصاد نیز از سه شاخص عملده بهره گرفته شده است: رشد ارزش افزوده تولید صنعتی (MVA)^۱، رشد «GDP» و تغییرات مربوط به شاخص‌های قیمت مصرف کننده. در این مورد، مسائی چون توزیع درآمد، کارآئی تخصیص منابع و غیره ملحوظ نظر قرار نگرفته است. همچنین برای نشان دادن این موضوع که آیا در موارد مربوطه توسعه صادرات همراه با رشد تولید بوده است یا خیر نیز ارقام رشد ارزش افزوده تولید صنعتی و بخصوص «GDP» می‌باید مورد استفاده قرار گیرند.

در جدول (۱) اطلاعات لازم جهت تحلیل عملکرد کشورهای منتخب درج گردیده است. کشورهای مزبور نیز بر طبق

در سال ۱۹۸۶ فزونی یافته است. از سوی دیگر، بمنظور ارزیابی عملکرد نسبی صادرات، در ادبیات اقتصادی از شاخص‌های مختلفی استفاده شده است. شاخص‌های مزبور شامل: مزتت نسبی آشکار، رقابت‌پذیری در کالاهای مختلف وغیره می‌گردد. برای انجام بررسی حاضر نیز، نخ رشد واقعی صادرات — که از این به بعد تحت عنوان حجم صادرات خوانده می‌شود — رابطه مبادله پایاپایی خالص و درآمد حاصل از تجارت، محاسبه و مقایسه شده است. برای محاسبه رابطه مبادله پایاپایی خالص کلی نیز می‌توان از ارزش واحد کل واردات کشور بعنوان یک شاخص تعديل کننده استفاده نمود. برای کالاهای صنعتی نیز از شاخص‌های ارزش واحد صادرات کالاهای صنعتی کشورهای پیشرفته سرمایه داری استفاده شده است؛ چرا که این تنها شاخص در دسترس بود. شاخص‌های مزبور شامل تجارت بین کشورهای پیشرفته سرمایه داری با یکیگر و نیز تجارت آنها با کشورهای سوسیالیستی نیز می‌گردد.

اطلاعات مربوط به حجم صادرات نیز نشان‌دهنده توانایی‌های نسبی کشورها در امر صادرات — ولی نه لزوماً ظرفیت آنها در امر تولید — می‌باشد و در این مورد ملاحظاتی از قبیل منفعت حاصله، هزینه‌های مربوطه و تأثیر صادرات بر کل عملکرد اقتصادی آنها

(1): Manufacturing Value added

جدول(۱) : میانگین رشد سالانه صادرات، تولید، رابطه مبادله، قدرت خرید و قیمت‌های مصرف کننده
کشورهای منتخب طی ۱۹۸۰-۱۸۷

نام کشور	حجم صادرات (۲)									
	شاخص		ارزش افزوده (۲)		قدرت خرید		وابطه مبادله پایابای خالص		کالاهای کالاهای	
	قیمت‌های معرف - کننده	GDP	کالاهای صنعتی	کل	کالاهای صنعتی	کل	کالاهای صنعتی	(۶)	کالاهای صنعتی	کل
الف - رشد بالای صادرات :										
I - رشد بالای تولید همراه با تورم ملایم با کم										
اندونزی	۱۰/۲	۲/۸	۲/۵	-۲/۲	۲۹/۹	-۴/۴	-۳/۸	۲/۴	۴۲/۲	
مالزی	۴	۴/۲	۶/۲	۵	۱۴/۹	-۴	-۲/۱	۹	۱۶/۹	
کره جنوبی	۸/۹	۸/۲	۱۰/۹	۱۴	۱۲/۷	۰/۸	-۲/۱	۱۴/۸	۱۴/۸	
سریلانکا	۱۲/۸	۲/۹	۶/۲	۲/۲	۱۲/۲	-۲/۲	-۱/۸	۵/۲	۱۴	
موریس	۱۱/۳	۶/۲	۱۱/۲	۲/۴	۱۲/۲	-۷/۲	-۰/۵	۱۱/۱	۱۲/۷	
تایلند	۶/۱	۵/۷	۶/۱	۹/۴	۱۰/۲	-۶	-۲/۹	۱۱/۴	۱۲/۶	
پاکستان	۷	۶/۸	۹/۱	۹	۱۰/۶	-۰	-۲/۲	۹	۱۲/۸	
میانگین (۲)	۸/۸	۵/۲	۸/۲	۶	۱۶/۳	-۲/۸	-۲/۲	۹/۱	۱۸/۵	
II - رشد بالای تولید همراه با تورم بسیار زیاد										
ترکیه	۴۷/۲	۵/۶	۸/۲	۲۲/۱	۴۱/۲	-۰/۴	-۱/۷	۴۲/۹		
III - رشد ملایم تولید همراه با تورم ملایم										
ونزوئلا	۱۴/۶	۰/۶	۲/۲	-۷/۹	-۱/۴	-۲/۵	-۰/۵	۱۶/۶	۱۹/۱	
IV - رشد کم تولید همراه با تورم کم										
مراکش	۸/۸	۲/۸	۱/۶	۲/۱	۱۲/۶	-۲/۶	-۱/۱	۱۵/۲		
V - رشد کم تولید همراه با تورم بسیار زیاد										
مکزیک	۶۹/۵	۱/۱	۰/۵	۴/۲	۲۵/۲	-۴	۱/۴	۸/۲	۲۲/۸	
میانگین گروه الف	۱۸/۲	۴/۶	۶/۴	۵/۷	۱۹/۱	-۱/۹	-۲/۶	۸/۱	-۲۱	
ب - رشد صادرات کم و با منطقی										
VI - رشد بالای تولید همراه با تورم ملایم با کم										



نام کشور	حجم صادرات (۲)								شاخص قیمت‌های معرفتی کنندۀ
	GDP	کالاهای صنعتی	ارزش افزوده (۲)	قدرت خرید	را بهره‌مند با این‌ها خالص	کالاهای صنعتی	کل	کالاهای صنعتی	
هند	۱۰/۳	۴/۹	۸/۳	۲	۰/۲	۲	۲/۴	۴	۲/۶
XII - رشد ملایم تولید همراه با تورم ملایم با کم									
بنگلادش	۱۱/۷	۴	۲/۱	۴/۸	۲/۳	۰/۲	-۱/۶	۵/۵	۴/۹
سنگاپور	۴	۶	۴/۹	۶/۵	۲/۹	۰/۴	۱/۲	۶/۹	۴/۲
کنیا	۱۱/۲	۲/۵	۴/۴	-۳/۲	-۱/۹	-۱	-۳/۲	-۲/۲	۱/۴
میانمار	۸/۶	۴/۵	۴/۱	۲/۷	۱/۴	-۰/۳	-۱/۲	۳/۴	۳/۵
VIII - رشد ملایم تولید همراه با تورم زیاد									
کلمبیا	۲۲/۶	۲/۲	۲/۱	۲/۹	-۰/۳	-۴/۲	۲/۸	۸/۱	-۲/۱
IX - رشد منفی و با کم تولید همراه با تورم زیاد دیگری با لای									
غنا (۵)	۵۲/۲	۱/۲	۱	-۲/۲	۱/۲	-۱/۲	-۱/۲	-۰/۹	۲/۹
بوکلاوی	۶۰	۰/۹	(۴) ۴/۷	۵/۲	۱/۸	۲/۵	۰/۸	۱/۷	۲/۶
کاستاریکا	۴۹/۲	۱/۴	-	۱/۳	۱/۴	-۲/۱	-۰/۵	۲/۴	۲/۲
شیلی	۴۴/۸	۱/۵	۱/۳	۲	۰/۳	-۲/۲	-۱/۱	۴/۲	۱/۴
سیمیری (۴)	۱۵/۲	-۲	۱	۰	۰/۳	-۲/۱	-۰/۸	-۲/۱	۱/۱
بولیوی (۴) و (۵)	۱۲۲۵	-۱/۶	-۵/۵	-۹/۱	-۵/۶	-۸/۶	-۲/۶	-۰/۵	-۰/۲
ساحل عاج	۶/۹	۲/۴	(۱۰)-۲	-۱/۴	-۲	-۰/۸	-۰/۵	۲/۱	-۱/۵
اروگوئه	۵۵	-۰/۵	-۰/۶	۲/۷	-۱/۱	-۰/۳	۱/۱	۳	-۲/۲
برزو	۹۲/۴	۲/۲	۳	-۴	-۴/۲	-۵	-۲/۲	-۱	-۲/۵
آرژانتین	۲۷۹/۲	-۰/۶	-۰/۲	-۳/۶	-۲/۶	-۲/۸	۱/۲	-۰/۸	-۳/۸
جا ماشیکا	۱۶/۲	۱	۲/۲	-۲/۹	-۴/۶	۰/۲	-۰/۵	-۳/۱	-۴/۱
اکوادور (۴) و (۵)	۲۵/۷	۱/۱	۰/۸	-۲/۶	-۲/۵	-۰/۷	۴/۴	۲/۱	-۶/۹

در جمع‌بندی کلی می‌توان اظهار داشت که عملکرد اقتصادی خوب، هم معلوم رشد سریع صادرات و هم بدون این رشد، حاصل گردیده است.

نام کشور	حجم صادرات (۲) (۱) رابطه می‌بادد									
	شاخص قیمت‌های صرف - کننده	GDP	ارزش افزوده (۲)	قدرت خرید	پایابی‌ای خالص	را بسطه می‌بادد	کل	کل	کل	کل
	کالاهای صنعتی	کالاهای صنعتی	کالاهای صنعتی	کالاهای صنعتی	کالاهای صنعتی	کالاهای صنعتی	کالاهای صنعتی	کالاهای صنعتی	کالاهای صنعتی	کالاهای صنعتی
سیرالنون (۴) و (۵)	۶۶/۸	۰/۳	۲/۱	۴/۴	-۷/۲	-۰/۹	-۵/۵	-۶/۲		
میانگین	۱۸۸/۴	۰/۵	۰/۲۸	-۰/۶	-۱/۹	-۲/۶	-۰/۱	-۱/۲		
میانگین گروه ب	۱۳۹/۳	۱/۶	۱/۱	۰/۴	-۱/۲	-۲/۱	-۰/۰۴	۱/۱	-۰/۴	
ج - رشد ملایم صادرات										
X - رشد بالای تولید همراه با تورم کم										
سنگاک	۸/۸	۲/۷	۵/۲	۶/۱	۶/۲	-۰/۲	-۰/۵	۷/۲		
XI - رشد کم تولید همراه با تورم زیاد										
سلیمان	۱۶/۲	۰/۵	۰/۱	-۰/۹	-۰/۹	۰/۰۲	۰/۴	۵/۳		
XII - رشد کم تولید همراه با تورم سیار زیاد										
سرزیل	۱۵۲/۴	۲/۹	۱/۵	۱/۵	۰/۱	-۰/۲	-۰/۴	۶/۲		
میانگین گروه ج	۵۹/۵	۲/۴	۲/۳	۲/۸	۵/۹	-۰/۲	-۰/۰۳	۶/۳	۶/۳	

(۱) ملاحظات مربوط به درصدهای رشد به قرار ذیل است:

صادرات: زیاد: بیش از ده درصد؛ ملایم: بین ۱۰ و ۵؛ کم: کمتر از ۵؛
MVA: زیاد: بیش از ۵؛ ملایم: بین ۵ و ۳؛ کم: کمتر از ۳؛

قیمت‌های مصرف کننده: خیلی زیاد: بیش از ۳۰؛ زیاد: بین ۳۰ و ۱۵؛ ملایم: بین ۱۵ و ۱۰؛ کم: کمتر از

۱۰.

(۲) به قیمت‌های ثابت سال ۱۹۸۰

۸۶ - ۱۹۸۰ (۳)

(۴) صادرات کالاهای صنعتی شامل کمتر از ۵ درصد کل صادرات

(۵) صادرات کالاهای صنعتی کمتر از ۷۵ میلیون دلار است.

(۶) ارزش واحد صادراتی به کمک ارزش واحد صادرات کالاهای صنعتی کشورهای پیشرفته سرمایه‌داری تعديل گردیده است.

(۷) تنها شامل ارزش افزوده صنعتی

(۸) تمام میانگین‌ها، میانگین ساده است.

(۹) شامل ساحل عاج نیز می‌شود؛ چرا که علی رغم تورم کم آن، در سایر خصوصیات مشترک است.

(۱۰) بخش صنعتی

نرخ بالائی در زمینه رشد صادرات کالاهای صنعتی برخوردار بوده‌اند. (گروه الف) حال آنکه سه کشور، نرخهای رشد متوسطی را آشکار ساخته‌اند (گروه ج). از کشورهای باقیمانده (گروه ب) نیز حدود نیمی از آنها برخوردار از نرخهای رشد منفی بوده و نیمی دیگر نیز نرخهای رشدی مشبّت لکن کمتر از حد میانگین جهانی (کشورهای سرمایه‌داری) نشان داده‌اند.

با استثنای پاکستان، کشورهای مربوط به گروه الف، جزو موفق ترین صادرکنندگان دهه ۱۹۷۰ محسوب می‌شوند. مع‌هذا در دهه ۱۹۸۰ نرخ رشد صادرات غالب کشورهای این گروه رو به کاهش گذاشت که دلیل آن رکود در تجارت جهانی بود. اندونزی، ترکیه، مکزیک، پاکستان و نیروئلا، تنها کشورهایی بودند که در دهه ۱۹۸۰، شاهد افزایش رشد صادرات کالاهای صنعتی خود گردیدند.

در اوایل دهه ۱۹۸۰، اکثریت کشورهای گروه الف، از نظر توسعه و زیربنای صنعتی از سطح نسبی بالائی برخوردار بودند. (کشورهای مذکور، در مناطق جنوب و جنوب شرقی آسیا واقع شده بودند). بالعکس، اکثریت کشورهای گروه ب، جزو کشورهایی با سطح توسعه پایین تر و زیربنای صنعتی ناقص تر بحساب می‌آمدند؛ یعنی قابلیت‌های عرضه کمتری داشتند. کشورهای اخیرالذکر نیز در مناطق آفریقا و آمریکای لاتین قرار داشتند. همچنین بسیاری از این کشورها جزو کشورهای بسیار

نرخ رشد حجم صادرات آنها، به سه گروه عملده طبقه‌بندی شده‌اند: عملکرد بالا (الف)، عملکرد پایین یا منفی (ب)، و عملکرد متوسط (ج). در هر گروه نیز، کشورهای مربوطه براساس رشد «MVA» و نیز نرخ تورم بر حسب قیمت‌های مصرف کننده، طبقه‌بندی مجدد گردیده‌اند. از سوی دیگر، در هر گروه، کشورها بر طبق نرخ رشد حجم صادرات کالاهای صنعتی آنها، رتبه‌بندی شده‌اند. در مورد حجم صادرات کالاهای صنعتی، «MVA» و «GDP» نیز نرخهای رشد کمتر از میانگین کشورهای سرمایه‌داری (از این به بعد به این کشورها عنوان «جهان» اطلاق می‌گردد) بعنوان نرخی پایین ارزیابی گردیده‌اند (برای تعاریف مربوط به نرخهای رشد بالا و متوسط، لطفاً به زیرنویس جدول ۱، مراجعه شود). در مورد تورم نیز تعیین حدودی جهت تمایز، امری تقریباً اختیاری و انتخابی می‌باشد.

الف - حجم صادرات و رابطه مبادله
بر طبق جدول (۱) تنها تعداد قلیلی از کشورها از نرخ رشد بالائی در زمینه صادرات کالاهای صنعتی برخوردار بوده‌اند بطوری که تنها تعداد بسیار کمی از آنها از لحاظ بین‌المللی، سهم بازار خود از چنین کالاهایی را افزایش داده‌اند. از لحاظ حجم صادرات، حدود $\frac{1}{3}$ از کشورهای منتخب (۱۱ کشور از مجموع ۲۲ کشور)، از

سریع و نیز سهم زیاد صادرات کالاهای صنعتی در کل صادرات خود، شاهد بهبود عملهای در کل درآمدهای حاصل از تجارت بودند. عملکرد یادشده درست در خلاف جهت عملکرد تعدادی از کشورهای گروه ب (عمدتاً زیر گروه a) می‌باشد که هم از لحاظ حجم صادرات و هم از نقطه نظر رابطه مبادله پایاپایی خالص کالاهای صنعتی و کل صادرات، دچار تنزل گردیدند. به همین دلیل، کشورهای مذکور با کاهش عملهای در درآمدهای حاصل از تجارت مواجه گردیدند. از طرف دیگر، کشورهای گروه الف، علی‌رغم کاهش بیشتر در رابطه مبادله پایاپایی خالص آنها، از عملکرد

مقروض، رده‌بندی می‌شدند.

می‌باید خاطرنشان ساخت که توسعه سریع حجم صادرات کشورهای گروه الف، بدون هزینه نبوده است. بطور کلی، کشورهای این گروه، در مقابل کشورهای گروه ب، به لحاظ رابطه مبادله پایاپایی خالص مربوط به صادرات کالاهای صنعتی خود در وضعیت نامطلوب تری قرار گرفته‌اند؛ برای نمونه، میانگین سالانه نرخ کاهش رابطه مبادله پایاپایی خالص درمورد کشورهای گروه الف برابر با ۱/۹ و درمورد کشورهای گروه ب معادل با ۰/۴ بوده است.علاوه، باستثنای کشور مکزیک، هیچ کشور دیگری در گروه الف، با بهبودی در امر رابطه مبادله

ما بین سطح اولیه صنعتی شدن و توسعه صادرات، ارتباط مهمی وجود دارد.

الصادراتی عمدتاً بهتری برخوردار بودند. اغلب این کشورها، جزو آن دسته از کشورهای آسیائی هستند که در دهه ۱۹۷۰ نیز عملکرد صادراتی بالائی نشان دادند.

خود مواجه نبوده و بالعکس، هفت کشور از هیجده کشور گروه ب، شاهد بهبود در رابطه مبادله کالاهای صنعتی خود بوده‌اند. بدلیل تضعیف قابل ملاحظه رابطه مبادله پایاپایی خالص کشورهای گروه الف، عملکرد این کشورها در قالب قدرت خرید صادرات کالاهای صنعتی آنها، به خوبی عملکرد آنها در رابطه با حجم صادرات نبود. با این وجود، دست آورده آنها هنوز هم جالب توجه می‌باشد. از سوی دیگر، باستثنای کشورهای ونزوئلا و اندونزی — که در اثر کاهش بهای نفت شدیداً متضرر گردیدند— دیگر کشورهای این گروه در اثر نرخ رشد

b - صادرات و عملکرد کلی اقتصاد
در مورد ارتباط مابین صادرات کالاهای صنعتی، کل صادرات و عملکرد کلی اقتصاد، می‌باید اذعان داشت که عملکرد صادراتی خوب (و یا بد) لزوماً به معنای عملکرد اقتصادی خوب (و یا بد) نبوده است. البته می‌باید خاطرنشان ساخت که در مورد اکثر کشورهای گروه الف، عملکرد

صادراتی خوب آنها موجب افزایش تولید (هم کالاهای صنعتی و هم «GDP») و ثبات قیمتها گردیده است ولیکن نمی‌توان بین عوامل ذکر شده رابطهٔ علت و معلولی برقرار ساخت. تنها می‌توان مدعی بود که قابلیت‌های عرضه در این کشورها موجب تداوم رشد صادرات در طی دهه‌های ۱۹۷۰ و ۱۹۸۰ شده است.

همچنین در تعدادی از کشورها نیز (از جمله مکزیک) که نمونه قابل توجهی در بین آنها می‌باشد) صادرات کالاهای صنعتی، به عوض آنکه نیروی محركه رشد باشد، باعث رشد ناچیزی در تولید و نیز افزایش سطح تورم گردیده است. مراکش و بزرگ نیز کم و بیش، الگوی مشابهی ارائه داده‌اند. در چنین مواردی، توسعه صادرات کالاهای صنعتی، موجب ممانعت از امر صنعتی شدن گردیده که در ذیل بدان اشاره خواهد شد. در مورد کشور هند و دیگر کشورهای گروه ب نیز رشد سریع یا ملایم «GDP» و «MVA» و ثبات معقول قیمتها، بدون کمک رشد سریع صادرات محقق گردیده است. در مقایسه بین زیرگروههای a، f و z (جدول ۱)، نتیجه می‌گردد که رشد سریع عرضه لزوماً همراه با رشد سریع صادرات نبوده است و این امر دلالت بر آن دارد که جهت توسعه صادرات می‌باید دیگر شروط لازم نیز فراهم باشد.

دوازده کشور از ۳۲ کشور منتخب که عمدها جزو گروه ب هستند (گرچه مکزیک و مراکش دونمونه قابل توجه از گروه

الف می‌باشند) در دهه ۱۹۸۰ تا حدودی از فرآیند صنعتی شدن فاصله گرفتند که این خود به معنای کاهش سهم «MVA» در «GDP» آنهاست. در تعدادی از کشورها چنین کاهشی ملازم با نسخ رشد منفی «MVA» و «GDP» (کشورهای بولیوی، اروگوئه، آرژانتین) و در تعدادی دیگر ملازم با نسخ رشد بسیار کند «MVA» (مکزیک، مراکش، بنگلادش، کلمبیا، فیلیپین، بزرگ، غنا، شیلی و اکوادور) بوده است.

سرانجام، در سیزده کشور از هیجده کشور گروه ب، میزان وابستگی به صادرات مواد اولیه و خام نیز در دهه ۱۹۸۰ فزونی یافت. به بیانی دیگر، اهمیت مواد اولیه و خام در کل صادرات آنها بدلیل کم بودن نسخ رشد صادرات کالاهای صنعتی، دچار افزایش گردید. در میان این کشورها، هفت کشور (شیلی، اروگوئه، آرژانتین، جامائیکا، اکوادور، کلمبیا و بنگلادش)، جزو کشورهایی بودند که نسبت «MVA» آنها به «GDP» نیز دچار کاهش شد (جهت ملاحظه نسبتها مربوطه، به جدول ۱ مراجعه شود).

در جمع‌بندی کلی می‌توان اظهار داشت که عملکرد اقتصادی خوب، هم معلوم رشد سریع صادرات و هم بدون این رشد، حاصل گردیده است. از سوی دیگر، قابلیت‌های عرضه نیز نقش مهمی در صادرات موققیت آمیز بعهده داشته است. همچنین بنظر می‌رسد که مابین سطح اولیه صنعتی

شدن و توسعه صادرات، ارتباط مهمی وجود دارد. در تعدادی از کشورها - خاصه کشورهای با درآمد پایین - رشد کم صادرات، توأم با فاصله گرفتن از فرآیند صنعتی شدن بوده است.

باید توجه داشت که تفاوت‌های بین کشوری و بین منطقه‌ای مربوط به الگوی صادرات و عملکرد کلی اقتصاد، سؤالات ذیل را مطرح می‌سازد: چرا کشورهای با زیربنای صنعتی بهتر و نیز سطح اولیه توسعه بیشتر (کشورهایی با قابلیت‌های عرضه بالات) و کشورهای آسیائی، همچنان عملکرد بهتری در مقایسه با دیگر کشورها نشان می‌دهند؟ چرا کشورهایی با زیربنای صنعتی ضعیف، بخصوص در آفریقا، از لحاظ صادرات و عملکرد کلی اقتصاد، در وضعیت نامطلوبی قرار دارند؟

در حالیکه از طریق برهان لمی، می‌توان صورتی از عوامل داخلی و خارجی مؤثر بر این تباين ارائه نمود، مابقی این گزارش به بررسی عوامل عمده چندی نظیر: سرمایه گذاری و واردات، خط‌مشی‌های تجاری و تعدیلات مربوط به نرخ ارز، بسته کرده است.

بخش دوم: نقش سرمایه گذاری و واردات در قابلیتهای عرضه

همچنانکه در بخش قبلی نیز توضیح داده شد، توسعه سریع صادرات، در تمام موارد منجر به توسعه لازم در قابلیتهای عرضه کشورهای صادرکننده ذی ربط نشده است.

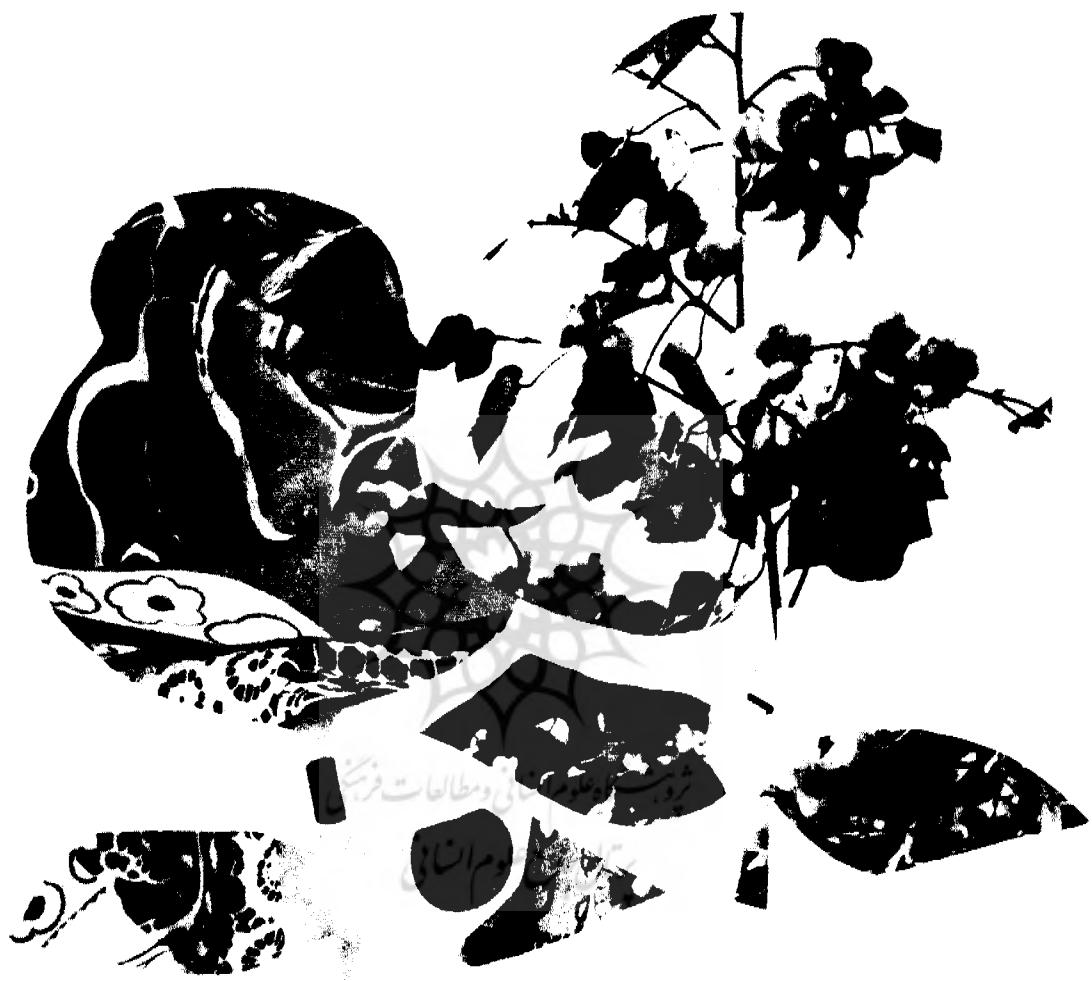
مع هذا، تداوم بلندمدت صادرات، به توسيعه قابلیت‌های عرضه بستگی خواهد داشت. برای توسيعه مزبور نیز وجود چند عامل ضروري می‌باشد. عوامل مذکور شامل: توانائيهای تكنولوجيك، عوامل نهايى و سازمانى، رشد بهره‌ورى، قابلیت‌های بازارىابى و نرخ انباشت سرمایه می‌گردد. از آنجا که در اغلب موارد، سرمایه گذاري نقش کلیدى ايفاء مى‌نماید، لذا در اين بخش به رابطة مقابل سرمایه گذاري از يك سو قابلیت عرضه و عملکرد اقتصادي از سوی دیگر، پرداخته مى‌شود. همچنان تعدادي از عوامل که باعث تحديد سرمایه گذاري مى‌گرددند نيز مورد بررسى قرار مى‌گيرند. می‌باید خاطرنشان ساخت که رابطة مقابل مابین سرمایه گذاری و صادرات، پیچیده است. سرمایه گذاری يکى از عوامل عمله توسيعه قابلیت‌های عرضه جهت صادرات و نيز ارضاي مصرف داخلی است. از سوی دیگر، سرمایه گذاری جهت حفظ، توسيعه و يا تعديل ساختار توليد در بخش توليدات صنعتي ضروري مى‌باشد. همچنان ضرورت سرمایه گذارى برای توسيعه خدمات كمكى مرتبط با توليد و نيز زيربنای صنعتي، غيرقابل انكار مى‌باشد. در رابطه با آن دسته از کشورهایی که در مراحل اولیه صنعتي شدن قرار دارند، نقش عمده سرمایه گذارى، همانا ايجاد و گسترش زيربنای صنعتي كشور است. در مورد دیگر کشورهای در حال توسيعه نيز، ضرورت سرمایه گذارى، مربوط به انجام تغييرات ساختاري در زيربنای صنعتي

دسترسی به کالاهای سرمایه‌ای و واسطه‌ای لازم جهت سرمایه‌گذاری و بهره‌وری از ظرفیت تولیدی، اغلب بدلیل محدودیتهای تکنولوژیک با مشکل رو برو می‌گردد. همچنین، واردات می‌تواند به کمک افزایش عرضه کالاهای دارای مصرف عام، از فشارهای تورمی کاسته و موجب افزایش خاصیت رقابت‌پذیری کالاهای داخلی در بازارهای بین‌المللی و داخلی دریک نرخ برابری مشخص ارز گردد. بطور کلی، واردات در ذات خود بعنوان جانشین هریک از عوامل رشد، عمل می‌کند. هرچقدر ساختار تولید، غیر انعطاف‌پذیرتر باشد، نقش واردات (وبه همین دلیل، نقش ارز) در سرمایه‌گذاری و فرآیند توسعه کشورهای در حال توسعه، مهمتر خواهد بود.

مع هذا، در بعضی از شرایط، اگر صادرات به زبان سرمایه‌گذاری صورت پذیرد، می‌تواند نقشی مضر ایفاء نماید. چنین شرایطی موقعی حاصل می‌شود که خط مشی تشویق صادرات، موجب تقلیل منابع مالی موجود جهت سرمایه‌گذاری داخلی گردد؛ مثلاً، در موقعی که کالاهای سرمایه‌ای تولیدشده در داخل، بعوض مصرف در داخل به امر صادرات تخصیص یابد و یا منابع از تولید کالاهای مصرفی، به سمت صادرات منحرف شود. همچنین تأثیرات منفی چنین مواردی می‌تواند تحت «اثرات عرضه» (مثلاً تقلیل واردات بدلیل باز پرداخت وامهای خارجی) تشید گردد. تقلیل واردات نه تنها

آنهم به جهت واکنش و یا خلق فرصتهای جدید در بازار بین‌المللی می‌شود. در حقیقت، مشخص گردیده است که تغییرات ساختاری در بخش تولیدات صنعتی، نقش مهمی در عملکرد صادراتی کشورهای تازه صنعتی شده به عنده داشته و سرمایه‌گذاری یک متغیر کلیدی اقتصاد کلان در امر تسهیل چنین تغییراتی ساختاری است. از طرف دیگر، سرمایه‌گذاری به عکس العمل مناسب در مقابل تغییرات تکنولوژیک کمک می‌کند که این خود موجب ارتقاء توان کشور جهت حفظ و یا گسترش رقابت‌پذیری در بازار بین‌المللی می‌گردد.

البته رشد صادرات نیز بسته به موقعیت‌های مختلف، می‌تواند تأثیری مثبت و یا منفی بر امر سرمایه‌گذاری داشته باشد. صادرات به کمک تأثیرات درآمدی آن، می‌تواند سطح پس انداز را افزایش داده و محركی جهت سرمایه‌گذاری محسوب شود، همانگونه که تولید در تئوریهای سرمایه‌گذاری، بطريق مشابهی عمل می‌کند. صادرات از طريق تأثیر بر عرضه و ایجاد منفذی جهت خروج مازاد، نیز می‌تواند موجب کاهش تنگناهای عرضه ناشی از محدودیتهای فنی و یا طبیعی گردد که این امر به کمک فراهم ساختن ارز جهت وارد کردن کالاهای و یا خرید مواد اولیه جهت تولید، صورت می‌گیرد. گرچه عرضه داخلی مواد اولیه (خاصه انرژی) تابع عوامل طبیعی می‌باشد لکن در کشورهای در حال توسعه،



رابطه با هدف، بررسی حاضر می‌تواند مورد استفاده باشد. همچنین اطلاعات مربوط به جذب داخلی منابع (کل سرمایه گذاری و مصرف به قیمت‌های ثابت) بعنوان شاخص‌های جهت تعیین حجم کل عرضه داخلی («GDP») بعلاوه واردات منهای صادرات) مورد استفاده قرار گرفته است. از

می‌تواند بر رشد سرمایه گذاری تأثیری منفی بجا گذارد بلکه می‌تواند موجب کاهش نرخ بهره‌وری از ظرفیت تولیدی نیز گردد. در این مورد، میزان تولید در آن دسته از صنایع و بخش‌هایی که جهت فرآیند تولید، محتاج به واردات می‌باشند، دچار کاهش خواهد گردید.

سرمایه گذاری، یکی از عوامل عمدۀ توسعۀ قابلیت‌های عرضه جهت صادرات و نیازارضای مصرف داخلی است.

آنچا که بررسی حاضر مربوط به رشد سرمایه گذاری در طی یک دورۀ زمانی هشت ساله می‌گردد، لذا وقفۀ زمانی بین سرمایه گذاری و تولید متنظر قرار نگرفته است هرچند که عدم لحاظ عامل وقفۀ زمانی، بر تقویت استدلال مربوطه خواهد افزود.

براساس جدول (۲) اختلافات مابین رشد «MVA» در گروهها و زیرگروههای مختلف می‌تواند تا اندازه زیادی معلوم اختلافات نسبت سرمایه گذاری به «GDP» در دهۀ ۱۹۸۰ و یا تغییرات مربوط به دهۀ ماقبل باشد. این امر نتیجه گیری بخش نخست بررسی حاضر مبنی بر اهمیت قابلیت‌های اولیۀ عرضه را تأیید می‌کند. از سوی دیگر، مابین رشد سرمایه گذاری و رشد «MVA» در دهۀ ۱۹۸۰ نیز ضریب همبستگی بالائی وجود دارد. در این مورد، رشد زیادیا ملایم «MVA» و «GDP» در دهۀ ۱۹۸۰ (جدول ۱) آنهم علی‌رغم نرخ رشد

الف – سرمایه گذاری
اطلاعات مربوط به سرمایه گذاری و جذب داخلی منابع، به قیمت‌های سال ۱۹۸۰، در جدول (۲) نشان داده شده است. تقسیم‌بندی کشورها نیز در این جدول، بر طبق ضوابط مربوط به جدول (۱) صورت پذیرفته هرچند که در داخل هر گروه، تقسیم‌بندیها براساس عملکرد «MVA» کشور مفروض، انجام شده است. متأسفانه بدليل در دسترس نبودن ریز اطلاعات مربوط به سرمایه گذاری در بخش تولید صنعتی کشورهای منتخب، از اطلاعات مربوط به رشد کل سرمایه گذاری ناخالص داخلی (به قیمت‌های ثابت) بعنوان شاخص تقریبی رشد سرمایه گذاری ناخالص داخلی در یک بخش مفروض، استفاده شده است. همچنین سرمایه گذاری در دیگر بخش‌ها (خاصه آموزش و پرورش و امور زیربنائی) نیز در رشد «MVA» ذی نقش می‌باشد. بنابراین در

جدول (۲): میانگین رشد سالانه حجم صادرات کالاهای صنعتی، سرمایه‌گذاری و جذب داخلی
منابع، و نسبت سرمایه‌گذاری به تولید کشورهای منتخب طی ۱۹۷۰-۱۸۷

نسبت سرمایه‌گذاری			نسرخه‌سای رشد (۱۹۸۰-۱۹۸۷)			نام کشور (۲)	نرخ ایجاد		
۱۹۸۵-۱۹۸۷	۱۹۷۹-۱۹۸۱	۱۹۶۹-۱۹۷۱	جذب داخلی	سرمایه‌گذاری ساخت‌وسایل داخلی	صادرات				
گروه الف									
رشد بالای تولید (۳+۴)									
۲۲/۵	۲۰/۹	۱۴	۶/۵	۱۱/۲	۴۲/۷	اندونزی	۸		
۲۵	۲۰/۶	۲۰/۷	۱	۱/۴	۱۶/۹	مالزی	۷		
۲۲/۷	۲۲/۳	۲۵/۴	۶/۹	۱۰	۱۴/۸	کره جنوبی	۶		
۱۸/۷	۲۰/۴	۱۴/۳	۴/۶	-۴/۳	۱۴	سریلانکا	۵		
۲۶/۹	۲۶	۲۱/۶	۵/۹	۱۴/۷	۱۳/۷	موریس	۴		
۲۲/۳	۲۷	۲۸/۳	۴/۴	۴/۱	۱۳/۶	سنگاپور	۳		
۱۸/۲	۱۷/۹	۲۰/۵	۵/۳	۷/۲	۱۲/۸	پاکستان	۲		
۲۱/۱	۲۱/۵	۱۹	۵	۵/۲	۴۲	ترکیه	۱		
۲۴/۹	۲۷/۱	۲۰/۴	۴/۸	۶/۲	۲۱/۵	میانگین	-		
رشد ملایم تولید									
۱۹/۷	۲۷/۶	۱۸/۴	۱۷/۳	۱۹/۲	وینزوئلا	۰	۰		
رشد کم تولید (۴+۵)									
۱۶/۳	۲۲/۸	۲۰/۸	۱/۹	-۲/۶	۱۵/۲	مراکش	۰		
۱۶/۷	۲۶/۸	۲۰/۵	-۰/۷	-۴/۹	۲۳/۸	مکزیک	۰		
۱۶/۵	۲۴/۸	۲۰/۵	۰/۶	-۳/۸	۱۹/۵	میانگین	۰		
۲۲/۹	۲۶/۷	۲۰/۲	۲/۶	۴	۲۱	میانگین گروه الف	۰		
گروه ب									
رشد بالای شولید									
۲۲/۹	۲۴/۲	۱۹/۱	۴/۹	۴	۲/۶	هنگام	۰		

نسبت سرمایه‌گذاری به "GDP"			نرخهای رشد (۱۹۸۰-۱۹۸۷)			نام کشور (۲)	%
۱۹۸۵-۱۹۸۷	۱۹۷۹-۱۹۸۱	۱۹۶۹-۱۹۷۱	جدب داخلی	سرمایه‌گذاری نا خالص داخلی	صادرات		
رشد ملایم تولید (g+h)							
۱۵/۱	۱۲/۵	۱۴/۱	۴/۱	۴/۱	۴/۹	بنگلادش	۹
۴۱/۸	۴۵/۱	۴۱/۷	۵	۴/۵	۴/۲	سنگاپور	
۱۹/۵	۲۷/۲	۲۷/۸	۱/۷	-۰/۲	۱/۴	کنیا	
۱۶/۹	۱۹/۴	۱۹/۳	۲/۴	۱/۶	-۳/۱	کلمبیا	۸
۲۳/۳	۲۶/۳	۲۸/۲	۲/۳	۲/۵	۱/۹	میانگین	
رشد کم و با منفی تولید							
۵/۷	۵/۷	۸/۶	۱/۲	۳/۲	۲/۹	غنا (۲)	۱
۳۷/۱	۴۰/۸	۴۶/۸	۰/۱	۰	۲/۶	بوگوتا	
۲۰/۳	۲۲/۹	۱۹/۵	۱/۲	۰/۱	۲/۲	کاستاریکا	
۱۵/۱	۲۰/۵	۱۹/۳	۰/۲	۶/۸	۱/۴	شبی	
۱۰	۲۰/۸	۱۲/۴	-۱/۳	-۶/۴	۱/۱	تیجریه (۲)	
۴/۷	۱۵/۵	۲۰/۲	-۱	-۱۳/۷	-۰/۳	بولیوی (۲)	
۹/۹	۲۴/۳	۱۶/۶	-۰/۵	-۸/۴	-۱/۵	ساحل عاج	
۸/۱	۱۶/۸	۹/۹	-۱/۲	-۸	-۲/۲	اروگوشه	
۱۹/۹	۲۶/۹	۲۱/۵	۲/۲	۲/۲	-۲/۵	برو	
۱۱/۱	۲۰/۴	۲۰/۶	-۱/۲	-۷/۲	-۳/۸	رژستان	
۱۶/۶	۱۷/۱	۲۵/۸	-۱/۸	-۳/۲	-۴/۱	جا ماشیکا	
۱۷	۲۴/۳	۲۵/۲	۰	-۲/۳	-۶/۹	اکوادور (۲)	
۱۱/۲	۱۶	۲۰	(۴)-۴	-۴/۶	-۴/۲	سیرالئون (۲)	
۱۳/۷	۲۰/۹	۲۰/۵	-۰/۵	-۳	-۱/۷	میانگین	
۱۶/۳	۲۲/۳	۲۲/۱	۰/۶	-۱/۵	-۰/۴	میانگین گروه	
گروه ۴ رشد با اندی تولید							
۱۴/۷	۱۵/۵	۱۷/۶	۴/۵	۲	۲/۲	سنگا	

سرمایه‌گذاری، جهت حفظ، توسعه و یا تعدیل ساختار تولید—آنهم در بخش تولیدات صنعتی—ضروری می‌باشد.

نسبت سرمایه‌گذاری به "GDP"			نرخهای رشد (۱۹۸۰ - ۱۹۸۷)			نام کشور	٪
۱۹۸۵-۱۹۸۷	۱۹۷۹-۱۹۸۱	۱۹۹۶-۱۹۷۱	جذب داخلی	سرمایه‌گذاری داخلی	صادرات		
رشد کم تولید (K+L)							
۱۲/۲	۴۰/۶	۴۲/۳	-۰/۱	-۷/۵	۵/۲	K فیلی پین	
۱۶/۸	۲۱/۸	۲۱/۹	۲/۱	-۱/۲	۶/۴	L بروزیل	
۱۵	۲۶/۲	۴۲/۲	۱/۱	-۴/۴	۵/۹	Mها نگین	
۱۴/۶	۲۲/۶	۴۰/۹	۱/۵	-۲/۲	۶/۳	Mها نگین گروه	ج

- (۱) تمام متغیرها براساس قیمت‌های ثابت سال ۱۹۸۰ است.
(۲) گروه‌بندی (وزیر گروهها) متنطبق بر جدول (۱) است.
(۳) صادرات کالاهای صنعتی کمتر از ۵ درصد کل صادرات می‌باشد.
(۴) ۸۶ - ۱۹۸۰
(MVA) (۵)

کشورها همراه بوده است. با این وجود، در تعدادی از کشورهای گروه الف، رشد سریع صادرات توأم با رشد منفی سرمایه‌گذاری (مکزیک، سریلانکا و مراکش) و یا همراه با رشد ناچیز سرمایه‌گذاری (ونزوئلا، مالزی و سنگال) می‌باشد. موارد مشابه دیگری نیز در رابطه با سرمایه‌گذاری منفی توأم با رشد مثبت (گرچه ملایم) صادرات در گروه‌های دیگری از کشورها قابل مشاهده است (برزیل و فیلیپین از گروه و اروگوئه، نیجریه و کنیا از گروه ب).

مع ذلك چنین مواردی نباید به این نتیجه گیری رهنمون شود که سرمایه‌گذاری جهت رشد صادرات لازم نیست. بلکه صرفاً می‌توان اذعان داشت که صادرات به بهای

سرمایه‌گذاری کم یا منفی تعدادی از کشورها (سریلانکا و مالزی در گروه الف؛ هند و کنیا در گروه ب)، می‌تواند معلوم ظرفیت‌های ایجادشده در اثر سرمایه‌گذاریهای مربوط به دهه ماقبل باشد. بالعکس، بنظر نمی‌رسد که رابطه مابین صادرات و سرمایه‌گذاری، همواره رابطه‌ای قوی بوده و ضریب همبستگی آنها در کشورهای منتخب حائز معنای چندانی باشد. بطبق جدول (۲) بطورکلی کشورهای آسیائی گروه الف، در مقایسه با دیگر کشورها، از نرخ رشد بالاتری در امر سرمایه‌گذاری برخوردار بوده‌اند. همچنین، عملکرد ضعیف صادراتی در اغلب کشورهای گروه ب، با سرمایه‌گذاری کمتری در این

اگر صادرات به زیان سرمایه گذاری صورت پذیرد، می تواند نقشی
مضرّ ایفاء نماید.

نمونه، این کشور جهت تأمین مالی کسری حساب جاری خود به میزان ۱۴ میلیارد دلار در سال ۱۹۸۱، می بایست در سال ۱۹۸۷ با مازادی برابر با ۳ میلیارد دلار در حساب جاری و ۸/۴ میلیارد دلار در حساب مبادله کالائی، مواجه می گردید. درنتیجه، طی دوره زمانی ۱۹۸۰-۸۷، دسترسی به کالاهای در بازار داخلی و نیز سرمایه گذاری ناخالص داخلی به قیمت‌های ثابت، بترتیب با میانگین سالانه ای به میزان ۰/۷ و ۴/۰ درصد دچار کاهش شد. همچنین طی مدت یادشده، ناخالص تجارت کالاهای صنعتی (واردات منهای صادرات)، به قیمت‌های ثابت سال ۱۹۸۰، از ۴/۱۳ میلیارد دلار به ۱۹۳ میلیون دلار رسید که خود مبین کاهش سالانه ای به مقدار بیش از ۲۰ درصد می باشد. چنین کاهشی بدلیل جایگزینی واردات حاصل نگردیده، چرا که رشد اندکی در «MVA» مشاهده شده است. بنابراین صرفاً می باید معلوم کاهش واردات و افزایش صادرات بوده باشد. (بررسی مربوط به کاهش واردات، بعداً صورت خواهد گرفت). در رابطه با ارتباط مابین صادرات و سرمایه گذاری نیز می باید خاطرنشان ساخت که تولید داخلی کالاهای سرمایه ای نیز باحتمال قوی جهت توسعه صادرات، به سمت تولید کالاهای دیگری منحرف گردیده

سرمایه گذاری، صورت پذیرفته است. در حقیقت، تقریباً در تمامی کشورها، صادرات تا حدی به بهای از دست رفتن کالاهایی که جهت مصرف داخلی و یا سرمایه گذاری مورد احتیاج بوده اند، امکان پذیر گردیده است. این موضوع را می توان از نظر رشد جذب داخلی (عرضه داخلی) که در واقع کمتر از نرخ رشد کل تولید (GDP) و ارزش افزوده کالاهای صنعتی بوده است، استنتاج نمود (تازه بدون در نظر گرفتن رشد سریع نرخ تورم). بطورکلی، هر چه میزان استقراض یک کشور بیشتر باشد، به همان نسبت گرایش به تخصیص عرضه داخلی به امر صادرات، بیشتر خواهد بود. همچنین، مقایسه اطلاعات مربوط به رشد سرمایه گذاری و جذب داخلی (یعنی جمع سرمایه گذاری و مصرف)، نشان دهنده آن است که در مورد کشورهای فوق الذکر و نیز تعدادی از کشورهای گروه ب (شامل تعدادی از آنهایی که از نرخ رشد منفی صادرات برخوردار بوده اند)، سرمایه گذاری در مقایسه با مصرف، لطمه افزونتری دیده است.

در تمامی کشورهای مورد بررسی، توسعه صادرات همراه با کاهش واردات، جزو خط مسی انتخابی آنها جهت باز پرداخت بدهیهای خارجی بوده است. مکزیک را می توان یکی از موارد فوق دانست؛ برای

علی رغم افزایش سهم تولید و رشد بسیار سریع صادرات صورت پذیرفت. در بخش تولید کالاهای صنعتی، سرمایه‌گذاری در ظرفیت تولیدی با تولید و صادرات، همخوانی نداشت؛ چرا که مشوقه‌ای مربوط به تولید کنندگان با مشوقه‌ای مربوط به صادرکنندگان برابری نمی‌کرد. در نتیجه اطلاعات مربوط به میزان عرضه در دسترس در بازار داخلی و نیز نزخ بالای توزم حاکی از آن است که عرضه داخلی با کمبود مواده گردیده است. در مورد کشور اندونزی نیز در سال ۱۹۸۸، تنگناهای عمده عرضه آنهم در تعدادی از صنایع صادراتی نظیر: کودهای شیمیائی، کرباس، سیمان، تخته چنلا، بچشم می‌خورد. در مورد کشور موریس نیز سرمایه‌گذاریهای بعمل آمده عمدتاً توسط شرکتهای خارجی واقع در مناطق پردازش صادرات و جهت صدور منسوجات به «جامعه اقتصادی اروپا» صورت گرفته است. در رابطه با آینده چنین سرمایه‌گذاریهایی، کشور موریس بسیار آسیب پذیر است؛ چرا که در رابطه با دسترسی به بازارهای مربوطه، با مشکلات بالقوه‌ای موواجه می‌باشد. در مورد کشور پاکستان، علی‌رغم افزایش نسبت سرمایه‌گذاری به تولید در دهه ۱۹۸۰، نسبت مذکور در شروع دهه، در حد پایینی قرار داشت و به هنگام تهیه این گزارش نیز نسبت یاد شده کمتر از اوایل دهه ۱۹۷۰ بود.

در مورد تعدادی از کشورهای منتخب نیز ارتباط مابین سرمایه‌گذاری، تغییرات ساختاری و بازده نیروی کار در بخش تولید

است. در حقیقت، براساس اطلاعات «یونیدو» (UNIDO)، سهم کالاهای سرمایه‌ای عمدۀ در «MVA»، از ۱۷ درصد مربوط به سال ۱۹۸۰ به ۱۳ درصد در سال ۱۹۸۶ کاهش یافته، به بیانی دیگر، تولید کالاهای سرمایه‌ای در مکزیک از ۵/۷ میلیارد دلار در سال ۱۹۸۰ به ۴/۳ میلیارد دلار در سال ۱۹۸۶ تقلیل یافته است. ارقام ۲۷ مربوط به بزرگ نیز میان کاهشی از رقم ۲۷ درصد در سال ۱۹۸۰ به ۱۳ درصد در سال ۱۹۸۶ و نیز از ۱۹ میلیون دلار به ۱۸ میلیون دلار بوده است. مورد مکریک نشان دهنده آن است که توسعه صادرات به قیمت کاهش بکارگیری منابع در امر سرمایه‌گذاری، عملی گردیده است.

مسئله سرمایه‌گذاری نیز این سؤال را در مورد تعدادی از کشورهای گروه الف، که از رشد سریعی در صادرات خود برخوردار بوده‌اند (بغیر از کشورهای دیگر گروهها)، مطرح می‌سازد که آیا تداوم رشد صادرات آنها در آینده نیز امکان پذیر است یا خیر. چرا که اگر میزان سرمایه‌گذاریها افزایش نیابد، سرانجام، مشکلات مربوط به عرضه بروز خواهد نمود. تقریباً در تمامی کشورهای مورد مطالعه (باستثنای ترکیه، اندونزی، پاکستان، کره جنوبی و موریس)، نسبت سرمایه‌گذاری به تولید دچار کاهش شدیدی شده است. در مورد کشور ترکیه، گرچه کل سرمایه‌گذاری در دهه ۱۹۸۰ افزایش یافت لکن سهم سرمایه‌گذاری در بخش تولید کالاهای صنعتی دچار کاهش شد و این امر

کاهش سطح سرمایه گذاری شده و تداوم عملکرد صادرات را در بلند مدت زیر سوال برده است.

ب- واردات و دیگر مانع سرمایه گذاری

در دهه ۱۹۸۰، عدم دسترسی به ارز، مانع عمدۀ ای بر سر راه رشد سرمایه گذاری، تولید و قابلیت‌های عرضه صادراتی در کشورهای در حال توسعه بوده است. در کشورهای در حال توسعه، بخصوص آن دسته

کالاهای صنعتی، طی دوره ۱۹۸۰ تا ۱۹۸۶ مورد بررسی قرار گرفته است. باستانی کشورهای اروگوئه، فیلی پین و سریلانکا، در مورد دیگر کشورهای تحت بررسی، ارتباط مثبت و نزدیکی مابین رشد سرمایه گذاری از یک سو و درجه تغییرات ساختاری و بازده نیروی کار از سوی دیگر، مشاهده گردیده است. تغییرات ساختاری که عمدها در کشورهای جنوب شرقی آسیا رخ داد در برگیرنده تولید آن گروه از کالاهای نظری: ماشین آلات الکتریکی و

در دهه ۱۹۸۰، عدم دسترسی به ارز، مانع عمدۀ ای بر سر راه رشد سرمایه گذاری، تولید و قابلیت‌های عرضه صادراتی در کشورهای در حال توسعه بوده است.

از آنها که قادر بخش تولید کالاهای سرمایه‌ای در خور توجه می‌باشند، سرمایه گذاری فیزیکی شامل ترکیبی از کالاهای تولید شده داخلی و نیز کالاهای وسایل وارداتی می‌گردد. جایگزینی مابین کالاهای داخلی و وارداتی، ناممکن و یا غیر کامل است. در نتیجه، حتی در موقعی که منابع مالی لازم در داخل برای سرمایه گذاری فراهم است، عدم دسترسی به ارز می‌تواند رشد سرمایه گذاری را با مخاطره مواجه سازد؛ چرا که دسترسی به ارز می‌تواند رشد سرمایه گذاری و سرعت تعديل ساختار ذخایر سرمایه‌ای را تحت تأثیر قرار دهد. در حقیقت، ثابت شده است که انباشت سرمایه قویاً تحت تأثیر تغییرات

دیگر انواع ماشین آلات، مواد شیمیائی صنعتی، لوازم حمل و نقل و... می‌گردید که بطور نسبی از رشد بیشتری در تجارت بین المللی مربوط به دهه های ۱۹۷۰ و ۱۹۸۰ برخوردار بوده‌اند.

در مجموع، تفاوت‌های مربوط به نوع عملکرد سرمایه گذاری در دهه های ۱۹۷۰ و ۱۹۸۰، عامل مهمی در توضیح تفاوت‌های مربوط به عملکرد کلی اقتصاد و نیز صادرات بشمار می‌رود. سرمایه گذاری، بخصوص در توسعه قابلیت‌های عرضه مؤثر بوده و موجب تغییر در ساختار تولید و بازده نیروی کار می‌شود. در پاره‌ای از موارد نیز توسعه صادرات موجب کاهش عرض در بازار داخلی گردیده که این امر خود موجب

ثابت از یک سو و رشد کل حجم واردات و بخصوص سهم کالاهای سرمایه‌ای به کل واردات از سوی دیگر است. در بعضی از کشورهای گروه الف، رشد چشمگیری در میزان واردات مشاهده نمی‌شود لکن در اکثر این موارد، سهم کالاهای سرمایه‌ای به کل واردات دچار فزونی شده است. بالعکس، در کشورهای گروه ب، رشد منفی واردات اغلب با کاهش سهم کالاهای سرمایه‌ای در کل واردات همراه بوده است؛ به بیانی دیگر، در اینگونه موارد، کاهش واردات تأثیر شدیدتری بر واردات کالاهای سرمایه‌ای گذاشته است تا واردات بطور کلی. همچنین محتمل است که بعضی از صنایع در مقایسه با صنایع دیگر، دچار لطمہ بیشتری شده باشند و تعدادی از صنایع نیز ابدأ لطمہ‌ای ندیده باشند که این امر بستگی به خط مشی های دولت در رابطه با تخصیص ارز و نیز سیاستهای وارداتی دارد.

می‌باید خاطرنشان ساخت که التزام مربوط به باز پرداخت بدیهیهای خارجی، دلیل عدمهای برای کاهش واردات بوده است. در حالیکه تمامی کشورهای مورد مطالعه با کاهش واردات مواجه بوده‌اند لکن این کاهش در مورد کشورهای بسیار مفروض، خاصه کشورهای با درآمد پایین (گروه ب)، چشمگیرتر بوده است (جدول ۳). در تعدادی از کشورهای گروه ب، مازاد تجاری (تراز تجاری) مورد استفاده، جهت تأمین مالی بدیهیهای خارجی شامل بیش از ۳۰ درصد کل صادرات

مربوط به میزان دسترسی به ارز قرار می‌گیرد و ارتباط مثبتی بین واردات کالاهای سرمایه‌ای و میزان دسترسی به ارز وجود دارد. کاهش واردات نه تنها از طریق تأثیر آن بر عرضه کالاهای سرمایه‌ای بلکه همچنین از طریق تأثیر بر عرضه کالاهای واسطه‌ای و مواد اولیه نیز بر سرمایه‌گذاری تأثیری منفی می‌گذارد. همچنین از طریق تردیدی که سرمایه‌گذاران در رابطه با عدم قطعیت نتایج فعالیت خود حس می‌کنند نیز می‌تواند بر امر سرمایه مؤثر واقع افتد.

جدول (۲) نیز در رابطه با کشورهای منتخب بررسی حاضر، اطلاعاتی مربوط به رشد واردات در دهه ۱۹۸۰ بر مبنای قیمت‌های واقعی و سهم کالاهای سرمایه‌ای در کل واردات (بر مبنای قیمت‌های جاری) آنهم مربوط به سالهای ۱۹۷۸ - ۸۰ و ۱۹۸۵ - ۸۶ (جدیدترین اطلاعات در دسترس) ارائه می‌دهد. اقلام مربوط به (SITC7) (عنوان نماینده تقریبی کالاهای سرمایه‌ای در نظر گرفته شده است. شایان ذکر است که اقلام یاد شده، بخش مهمی از کالاهای سرمایه‌ای را دربر می‌گیرد. مع‌هذا ارقام لازم جهت تعیین نرخ رشد واردات کالاهای سرمایه‌ای به قیمت‌های ثابت، قابل محاسبه نبوده و دلیل آن عدم وجود یک تعديل کننده مناسب بوده است. بنابراین از نسبت کالاهای سرمایه‌ای به کل واردات به قیمت‌های جاری استفاده شده است. همچنین جدول (۲) نشان‌دهنده ارتباط مابین رشد سرمایه‌گذاری براساس قیمت‌های

جدول(۳): تغییرات سرمایه‌گذاری، کل واردات، واردات ماشین‌آلات، نسبت بازپرداخت اصل و فرع وامهای خارجی به صادرات و نسبت تراز تجاری به صادرات کشورهای منتخب طی ۱۹۸۰-۱۹۸۷

(۶) به (۵) (درصد) ۱۹۸۶-۱۹۸۷	نسبت بازپرداخت اصل و فرع وامهای خارجی به صادرات (درصد)	(۲) به (۴) (درصد)		(۲)	(۱)	نام کشور	نام کشور
		۱۹۸۵-۱۹۸۶	۱۹۸۸-۱۹۸۰				
گروه الف							
۲۶	۳۰/۴	۳۲/۷	۳۲/۴	۰/۹۱	۱۱/۳	اندونزی	a
۳۸	۴۰	۴۱	۳۵/۱	۰/۴	۱/۴	مالزی	
۱۰	۲۵	۲۱	۲۵	۱/۸	۱۰	کره جنوبی	
-۵۸	۲۰	۱۸/۶	۲۱/۸	۱/۱	-۴/۳	سریلانکا	
۱/۲	۶/۸	۱۱/۲	۱۷/۶	۴/۷	۱۴/۷	موریس	
-۸	۲۶	۲۶/۶	۲۳/۹	۲/۶	۴/۱	تاہلند	
-۵۱	۲۲	۲۶/۸	۲۸/۴	۲/۲	۷/۲	پاکستان	
-۴۴	۲۲	۲۷/۳	۲۱/۵	۹/۴	۵/۲	ترکیه	b
۱۰	۲۵	۴۰/۷	۴۵/۹	۰/۹	۱/۲	ونزوچلا	c
-۴۰	۴۱	۱۹/۱	۲۲/۷	-۰/۴	-۲/۶	مراکش	d
۲۲	۵۶	۴۲/۲	۴۲/۷	-۱/۸	-۴/۹	مکریک	e
گروه ب							
-۵۲	۲۲/۶	۲۴/۳	۱۳/۷	۴/۸	۴	هند	f
-۱۲	-	۱۷/۱	۲۱/۵	۲	۴/۱	بنگلادش	g
-۱۲	۲	۲۹/۴	۲۶/۱	۵/۱	۴/۵	سنگاپور	
-۵۵	۲۹	۲۱/۹	۳۰	-۲/۶	-۰/۳	کنیا	
۲۲	۳۱	۳۰/۱	۳۴/۶	-۲/۸	۱/۶	کلمبیا	h
۱۰	۱۹	۳۲/۶	۲۸/۱	-۱/۲۵	۲/۲	غنا	i
-۱۲	۱۹	۲۳/۵	۲۹/۹	۰/۲	۰	بوگلادوی	
-۶	۳۱	۱۹/۹	۲۶/۳	-۱/۵	۰/۱	کاستاریکا	



(۱) نام کشور	(۲) تاریخ	(۳) (درصد)	نسبت بازپرداخت اصل و فرع و اصهای خارجی به صادرات (درصد)	(۴) نسبت ۱۹۸۵-۱۹۸۶		(۵) نسبت ۱۹۸۶-۱۹۸۷	
				(۶) به (درصد)	(۷) به (درصد)		
شیلی		-۲/۸	۲۹/۲	۲۹/۷	۲۸	۲۳	(۱) ۱۹۸۶-۱۹۸۷
تجربه		-۸/۴	۴۰	۲۴/۶	۲۴/۲	۲۵	
بولیوی		-۱۲/۲	۴۴/۳	۲۹/۲	۱۲/۵	-۱۲	
ساحل عاج		-۸/۴	۳۲/۳	۲۰/۳	۲۲/۲	۲	
اروگوئه		-۸	۲۳/۸	۱۸/۳	۲۲/۲	۸	
برو		۲/۲	۳۶/۲	۲۷/۲	۲۸	-۳۵	
آرژانتین		-۷/۲	۴/۵	۲۴/۶	۲۰/۱	۵۲	۱۹
جا مائیکا		۲/۲	۲/۱	۱۱/۲	۲۱/۵	۱۷	۸۵
اکوادور		-۴/۳	۰/۱	۴۸/۶	۲۲/۴	۲۱	۴/۲
سیسرا لشون		-۴/۶	-۱۴/۳	۳۲/۷	۱۵/۲	-	(۶) ۱۲
گروه ج							
زنگال		۲	۱/۶	۲۱/۶	۲۵/۶	۲۴	-۸۰
فیلی بیس		-۷/۵	-۱/۳	۲۳/۲	۱۲	۲۵	۱۷
برزیل		-۱/۲	-۳/۹	۳۶/۲	۲۷/۲	۲۱	۲۵

- (۱) میانگین رشد سالانه سرمایه گذاری به قیمت‌های ثابت سال ۱۹۸۰
- (۲) میانگین رشد سالانه واردات به قیمت‌های ثابت سال ۱۹۸۰
- (۳) سهم کالاهای سرمایه‌ای در کل واردات (به قیمت‌های جاری) — برای انتخاب کالاهای سرمایه‌ای از (SITC7) استفاده شده است.
- (۴) نسبت تراز تجارتی به کل صادرات
- (۵) ارقام صادرات مربوط به ۱۹۸۵-۱۹۸۶ می‌گردد.

همچنین ذکر این نکته ضروری است که اکثر کشورهای گروه ب، بیش از دیگر کشورها، بر واردات کالاهای سرمایه‌ای متکی می‌باشند که این امر بدلیل ضعف

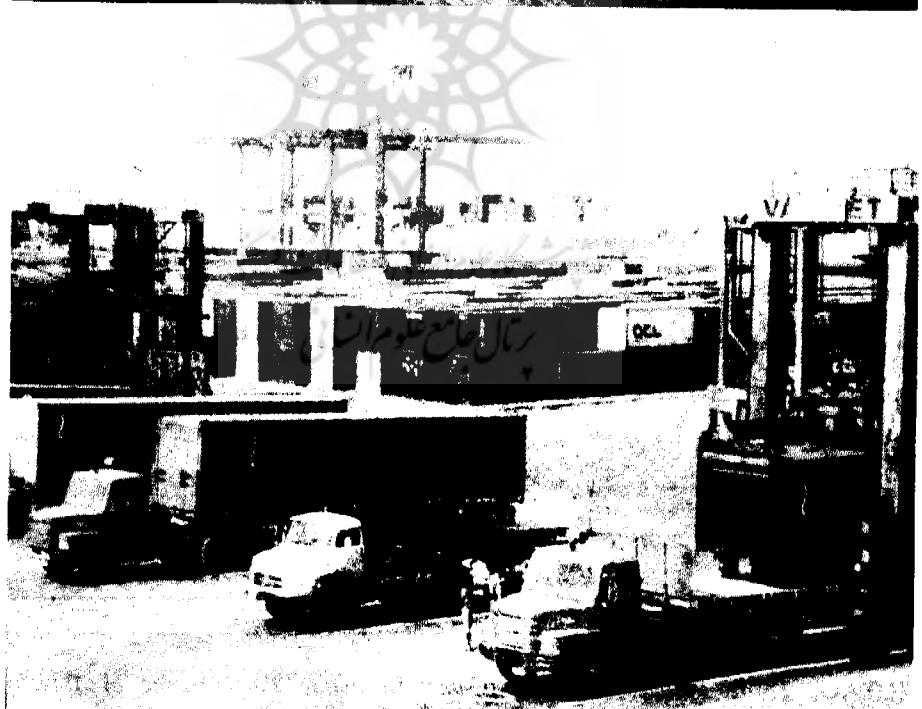
می‌گردد که این امر در مورد کشور جامائیکا به ۸۳ درصد بالغ می‌شود. بر عکس، اغلب کشورهای گروه الف توانستند که کسری چشمگیر تجاری خود را تأمین مالی نمایند.

التزام مربوط به باز پرداخت بدهیهای خارجی، دلیل عمدہ ای در کاهش واردات بوده است.

نمی توان امکان مقداری جایگزینی واردات را منتفی دانست. با این وجود، برطبق اطلاعات مربوط به تراز تجاري، آشکار است که بخصوص در رابطه با آن دسته از کشورهای بسیار مفروض که می باید به کمک مازاد حساب جاری، مبادرت به باز پرداخت بدهیهای خود نماینده، واردات با کاهش چشمگیری مواجه گردیده است. ضمناً کشورهای در حال توسعه، بمنظور تقلیل واردات خود، از ابزار گوناگونی کمک گرفته اند که شامل: انتقال هزینه ها (کاهش ارزش پول)، کاهش هزینه ها و حتی در مواردی تجدید واردات می گردد. همچنانکه در بخش نخست بررسی حاضر نیز نشان داده شد، در اغلب کشورها، جذب داخلی (هزینه های واقعی) دچار کاهش عمدہ ای گشته و یا برابر با رشد «GDP» افزایش نیافته و هزینه های سرمایه گذاری نیز بیش از مصرف تحت تأثیر قرار گرفته است. در نتیجه، چنین بنظر می رسد که کاهش هزینه ها (یا تخصیص عرضه به امر صادرات)، همراه با تقلیل واردات موجب کاهش سرمایه گذاری و یا لااقل کاهش نرخ رشد آن گردیده است. واضح است که تقلیل واردات همچنین از طریق تأثیر آن بر نرخ بهره وری از ظرفیت تولید، برکل تولید نیز اثر

امکانات عرضه داخلی آنها است.

در مورد کشور اندونزی نیز توفیق این کشور در امر صادرات - آنهم علی رغم کاهش واردات - قابل توجه بوده است. یکی از دلایل این دستاورد همانا توسعه بخش کشاورزی و بخصوص افلام اصلی کشاورزی می باشد. چنین گسترشی از طریق جایگزینی واردات در بخش مواد غذایی و افزودن خط دیگری از تولید به امر صادرات (تخته چندلا)، موجب کاهش فشار در تراز پرداختها گردیده است. در نتیجه، در اندونزی برخلاف بسیاری از کشورهای در حال توسعه، سهم مواد غذائی از کل واردات از حدود ۹/۵ درصد مربوط به سال ۱۹۷۱ به حدود ۴ درصد در سال ۱۹۸۶ کاهش یافت و نسبت واردات به (GDP) نیز از حدود ۱۵ درصد به ۲۳ درصد در طی مدت یاد شده قزوینی پیدا کرد. از لحاظ نظری، کاهش در واردات می تواند تابع دو عامل باشد: صرفه جوییهای ناشی از جایگزینی واردات و نیز تقلیل واردات. لکن در عمل، حداقل در مواردی که رشد (MVA) منفی بوده است، هر چند در تعدادی از صنایع، سیاست جایگزینی واردات بیچشم می خورد مع هذا در کل، توصل به جایگزینی واردات صورت نگرفته است. در موارد دیگر



در دوره زمانی ۱۹۷۱-۸۰، مبرهن می‌سازد که کشش حجم ناخالص صادرات نسبت به نهاده‌های وارداتی با معنی بوده و از ارزش برآرودی ۵۲٪ برخوردار است. به بیانی دیگر، کاهشی یک درصدی در واردات موجب کاهشی ۵۲٪ درصدی در صادرات خواهد گردید.

می‌گذارد. البته بدلیل کمبود اطلاعات نمی‌توان میزان چنین تأثیری را مشخص ساخت.

نتیجه آنکه، جای تعجب نیست که واردات در رابطه با توسعه صادرات کالاهای صنعتی، خود به یک تنگنا مبدل گردیده است. در حقیقت، یک آزمون تعجیبی در رابطه با ۳۴ کشور در حال توسعه آنهم



به نقل از

UNCTAD, *Trade Policies, Investment and Economic Performance of Developing Countries in the 1980s*, UNCTAD / ITP / 30, 7 June 1990, pp. 1-17.