

تحولات شاخص های قیمت در سال ۱۳۸۴

حسین باز محمدی^۱ - مهران معنوی^۲

چکیده

متوسط شاخص بهای کالاها و خدمات مصرفی (CPI)^۳، عمده‌فروشی (WPI)^۴ و تولید کننده (PPI)^۵ در سال ۱۳۸۴ نسبت به سال قبل به ترتیب ۱۲/۱، ۹/۵ و ۹/۵ درصد رشد داشتند. مقایسه این ارقام با ارقام مشابه سال قبل به ترتیب به میزان ۱۵/۲، ۱۴/۷ و ۱۶/۸ درصد، نشان از کاهش رشد هر سه شاخص دارد. از دی ماه سال ۱۳۸۳ تا خرداد ماه ۱۳۸۴ نرخ رشد متوسط دوازده ماهه شاخص CPI روند فزاینده ای داشت و از ۱۴/۸ درصد به ۱۵/۷ درصد افزایش یافت. با این حال، نرخ مذکور از ۱۵/۴ درصد در تیرماه به ۱۲/۱ درصد در اسفند ماه سال ۱۳۸۴ کاهش یافت. روند کاهشی شاخص PPI از فروردین ماه و روند کاهشی شاخص WPI از مرداد ماه ۱۳۸۴ آغاز گردیده بود. به نظر می رسد که تغییر

^۱ - رییس‌دایره مالی اداره بررسی‌ها و سیاستهای اقتصادی.

^۲ محقق اداره بررسی‌ها و سیاستهای اقتصادی.

3 - Consumer Price Index(CPI).

4 - Wholesale Price Index(WPI).

5 - Producer Price Index(PPI).

جهت روند رشد شاخص CPI که با حدود چهار ماه تأخیر به دنبال کاهش شاخص PPI صورت می‌گیرد، ناشی از ارتباط متقابل شاخصهای قیمت باشد.

از عوامل مهمی که در سال ۱۳۸۴ علی‌رغم رشد بالای نقدینگی موجبات کاهش نرخ تورم در مقایسه با سال قبل را فراهم کرد می‌توان به اجرای قانون تثبیت قیمت ها ، ثبات نسبی نرخ ارز ، رکود بازار مسکن که منجر به کاهش رشد اجاره بهای منازل مسکونی گردید، کاهش سرعت گردش پول، افزایش واردات کالاهای مصرفی و کاهش نرخ تعرفه برخی اقلام میوه‌ها که افزایش واردات و کاهش قیمت آنها را در بازار به دنبال داشت، شرایط جوی مساعد چند سال گذشته که رشد عرضه محصولات کشاورزی را موجب گردید، شیوع بیماری وبا در فصل تابستان ، مشاهده مواردی از بیماری آنفلوآنزای پرندگان در فصل های پاییز و زمستان و شواهدی که از کاهش حاشیه سود در شبکه توزیع مشاهده می‌شود، را نام برد.

بررسی بازار داراییها در دوره ۶ ماهه منتهی به اسفند ماه ۱۳۸۴ حاکی از آن است که متوسط بازدهی ماهانه داراییهای سهام و یورو به ترتیب $۱/۲$ - و $۰/۳$ - درصد می‌باشد. در این دوره، سپرده های سرمایه‌گذاری یک ساله در بانکهای دولتی و خصوصی، اوراق مشارکت، خودرو، سکه بهار آزادی، دلار و مسکن نرخ بازدهی اسمی مثبت داشته‌اند. در سال ۱۳۸۴ داراییهای سهام و یورو بازدهی منفی داشته‌اند. در بین داراییهای دارای بازدهی مثبت ، بیشترین بازدهی مربوط به سکه بهار آزادی و سپرده‌های یکساله بانکهای غیردولتی بوده است.

کلید واژه : شاخص های قیمت، سرعت گردش پول، قیمت دارایی ها، نسبت شارپ

۱- مقدمه

روند قیمت‌ها در اقتصاد ایران، نشان از پایداری نرخ تورم در سطح تورم ساختاری دارد. شواهد بیانگر آن است که بخش قابل توجهی از تورم $۱۲/۱$ درصدی قیمت‌ها در

سال ۱۳۸۴ ریشه در تنگناهای ساختاری اقتصاد کشور نظیر اتکای شدید منابع بودجه دولت به عواید نفت، سهم بالای هزینه عوامل تولید خارجی^۱ (FRC) در قیمت تمام شده محصولات داخلی، کشش قیمتی پایین منحنی عرضه محصولات، انتظارات تورمی جامعه، نقدینگی انباشته که به تناوب موجب تقاضای سفته‌بازی بالایی برای انواع داراییهای حقیقی و مالی می‌گردد، ضعف عملکرد دستگاههای نظارتی و اجرایی و بالاخره چسبندگی قیمت ها به خصوص در عقد قراردادهای دارد.

اجرای قانون تثبیت قیمت ها که در برگرفته ۹ قلم کالا و خدمت با مجموع ضرایب اهمیت ۳/۱۷ و ۴/۲ به ترتیب در شاخص بهای کالاها و خدمات مصرفی و شاخص بهای تولیدکننده است از ابتدای سال ۱۳۸۴، ثبات نسبی نرخ ارز، رکود بازار مسکن که منجر به کاهش رشد اجاره بهای منازل مسکونی گردید، کاهش تعرفه اقلام پر مصرف میوه ها و واردات فراوان آنها در نیمه دوم سال، شرایط مساعد جوی در سال زراعی ۱۳۸۳ و ۱۳۸۴ که موجبات افزایش عرضه اقلام کشاورزی و گوشت قرمز را فراهم آورد، شیوع بیماری وبا در فصل تابستان و آنفلوآنزای پرندگان در فصل های پاییز و زمستان که کاهش شدید تقاضا برای اقلام سبزی و میوه ها و گوشت مرغ و تخم مرغ را بویژه در شهرهای بزرگ به همراه داشت، از جمله عوامل موثر کاهش تورم در سال ۱۳۸۴ قلمداد می شوند. در این سال ، افزایش شاخص بهای کالاها و خدمات مصرفی نسبت به سال قبل بیشتر ناشی از افزایش شاخص بهای دو گروه اصلی "مسکن، سوخت و روشنایی" و "خوراکیها، آشامیدنیها و دخانیات" بود. به طوری که این دو گروه اصلی به ترتیب ۳۸ و ۲۸/۹ درصد از تغییرات شاخص مذکور را به خود اختصاص دادند.

1 - Foreign Resource Cost (FRC).

در سال ۱۳۸۴ به دلیل رشد بالای نقدینگی و کاهش فعالیتهای اقتصادی ناشی از رکود حاکم بر بازار داراییها (مسکن، بورس، خودرو، تلفن همراه و...) سرعت گردش نقدینگی به حداقل میزان خود طی پنج سال مذکور رسید و به ۱/۸ درصد محدود گردید. طی سالهای ۸۳-۱۳۸۱ هر سال به میزان ۴/۸ درصد از سرعت گردش نقدینگی کاسته شده است. میزان این کاهش در سال ۱۳۸۴ معادل ۱۰ درصد بود.

۲- روند عمومی قیمت‌ها

متوسط شاخص بهای کالاها و خدمات مصرفی، عمده‌فروشی و تولیدکننده در سال ۱۳۸۴ نسبت به سال قبل به ترتیب ۱۲/۱، ۹/۵ و ۹/۵ درصد رشد داشت. ارقام مشابه سال قبل به ترتیب ۱۵/۲، ۱۴/۷ و ۱۶/۸ درصد بود.

بررسی تغییرات متوسط شاخص بهای کالاها و خدمات مصرفی در دوره دوازده ماهه منتهی به هر ماه نسبت به دوره مشابه سال قبل^۱ نشان می‌دهد که نرخ تورم از دی ماه سال ۱۳۸۳ روند صعودی به خود گرفت و از ۱۴/۸ درصد به ۱۵/۷ درصد در خرداد ماه ۱۳۸۴ بالغ گردید. رشد شاخص CPI از تیر ماه سال ۱۳۸۴ با روندی کاهشی روبه‌رو گشت و در اسفندماه به ۱۲/۱ درصد محدود گردید. بررسی تغییرات متوسط شاخص بهای عمده‌فروشی کالاها در دوازده ماهه منتهی به هر ماه نشان می‌دهد این شاخص در طول سال ۱۳۸۳ و دو ماه اول سال ۱۳۸۴ روند افزایشی داشته است. به طوری که متوسط رشد شاخص از دوازده ماهه منتهی به فروردین ۱۳۸۳ تا دوازده ماهه منتهی به تیر ماه ۱۳۸۴ از عدد ۱۰/۲ درصد به عدد ۱۵/۳ درصد افزایش یافت. رشد این

^۱ - روشهای گوناگونی برای اندازه‌گیری تورم بر مبنای محاسبه نرخ رشد شاخص CPI در دست است. مانند محاسبه نرخ رشد ساده حسابی CPI به صورت نقطه‌ای. در این روش نرخ رشد ساده حسابی CPI در هر ماه نسبت به ماه مشابه سال قبل اندازه‌گیری می‌شود. یا محاسبه نرخ رشد نمایی یا روندی CPI در یک دوره مثلا سالانه، و بالاخره محاسبه نرخ رشد CPI در یک دوره مثلا فصلی نسبت به دوره مشابه سال قبل. با این حال در نشریات معتبری مانند مجموعه آمار مالی بین‌المللی (International Financial Statistics (IFS و گزارشهای رسمی بسیاری از کشورها از روش محاسبه نرخ رشد متوسط شاخص CPI در دوره دوازده ماهه نسبت به متوسط شاخص مذکور در دوره دوازده ماه قبل از آن برای اندازه‌گیری تورم تحقق یافته سالانه بهره می‌برند.

شاخص طی سه ماهه (اردیبهشت، خرداد و تیر) در رقم ۱۵/۳ درصد ثابت مانده بود. رشد شاخص بهای عمده فروشی کالاها در دوازده ماهه منتهی به مرداد سال ۱۳۸۴ باروندی کاهشی روبروگشت، به طوری که این رقم از ۱۵/۳ درصد در تیرماه به ۹/۵ درصد در اسفند ماه رسید. همچنین تغییرات شاخص بهای تولیدکننده در دوازده ماهه منتهی به هرماه نسبت به دوره مشابه سال گذشته نشان می دهد نرخ رشد این شاخص که در سه ماهه اول سال ۱۳۸۳ افزایش یافته بود در فصل تابستان با اندکی کاهش مواجه گردید و مجدداً از مهرماه تا پایان سال روندی افزایشی به خود گرفت. در سال ۱۳۸۴ شاخص PPI روند رشد کاهشی داشت، به طوری که متوسط رشد شاخص مزبور از ۱۶/۸ درصد در دوازده ماهه منتهی به اسفند ۱۳۸۳ به ۹/۵ درصد در پایان اسفند ۱۳۸۴ کاهش یافت. در نمودار پیوست شماره (۱) نرخ رشد شاخصهای CPI، WPI و PPI در دوره های دوازده ماهه منتهی به هرماه نسبت به دوره مشابه سال قبل ترسیم شده است. با توجه به اینکه کاهش نرخ رشد شاخص PPI و ثبات نرخ رشد شاخص WPI تا تیرماه به مفهوم افزایش حاشیه سود^۱ در سطح عمده فروشی است، همان گونه که انتظار می رفت از مردادماه با تداوم کاهش نرخ رشد PPI، شاهد کاهش نرخ رشد WPI و تداوم نرخ رشد نزولی CPI بوده ایم.

ماتریس ضرایب همبستگی تغییرات سه شاخص بهای کالاها و خدمات مصرفی، عمده فروشی و تولیدکننده در دوازده ماهه منتهی به هر ماه نسبت به مدت مشابه سال قبل طی دوره ۸۴-۱۳۷۹ در ذیل نشان داده شده است. براساس ماتریس مذکور، ضریب همبستگی بین تغییرات شاخص بهای کالاها و خدمات مصرفی و شاخص عمده فروشی در این دوره در حدود ۶۲/۸ درصد و بین تغییرات دو شاخص بهای کالاها و خدمات مصرفی و تولیدکننده در حدود ۷۳/۶ درصد و بین تغییرات دو شاخص بهای عمده فروشی و تولیدکننده در حدود ۹۱/۱ درصد بوده است. طی دوره ۸۴-۱۳۷۹ تغییرات شاخص بهای کالاها و خدمات مصرفی کمترین ارتباط را با تغییرات دو شاخص دیگر داشته است.

1 - Mark - up.

ماتریس ضرایب همبستگی بین تغییرات شاخص های قیمت در دوازده ماهه

منتهی به هر ماه ۸۴-۱۳۷۹

شاخص بهای کالاها و خدمات مصرفی	شاخص بهای عمده فروشی	شاخص بهای تولیدکننده
۱/۰۰۰	۰/۶۲۸	۰/۷۳۶
شاخص بهای عمده فروشی	۱/۰۰۰	۰/۹۱۱
۰/۶۲۸	۱/۰۰۰	۰/۹۱۱
شاخص بهای تولیدکننده	۰/۹۱۱	۱/۰۰۰
۰/۷۳۶	۰/۹۱۱	۱/۰۰۰

درصد تغییرات متوسط شاخص های قیمت در دوازده ماهه منتهی به هر ماه نسبت به مدت مشابه سال قبل

(۱۳۷۶=۱۰۰)

شاخص بهای کالاها و خدمات مصرفی	شاخص بهای عمده فروشی کالاها	شاخص بهای تولیدکننده				
۱۳۸۴	۱۳۸۳	۱۳۸۴	۱۳۸۳	۱۳۸۴	۱۳۸۳	
۱۵/۶	۱۰/۲	۱۵/۱	۱۵/۸	۱۶/۷	۱۳۸۴	فروردین
۱۵/۷	۱۰/۴	۱۵/۳	۱۶/۰	۱۶/۴	۱۳۸۳	اردیبهشت
۱۵/۷	۱۰/۶	۱۵/۳	۱۶/۱	۱۶/۰	۱۳۸۴	خرداد
۱۵/۴	۱۰/۶	۱۵/۳	۱۵/۹	۱۵/۷	۱۳۸۳	تیر
۱۵/۰	۱۰/۷	۱۵/۰	۱۵/۷	۱۵/۱	۱۳۸۴	مرداد
۱۴/۶	۱۱/۱	۱۴/۶	۱۵/۸	۱۴/۵	۱۳۸۳	شهریور
۱۴/۱	۱۱/۶	۱۳/۹	۱۵/۸	۱۳/۷	۱۳۸۴	مهر
۱۳/۷	۱۲/۱	۱۳/۲	۱۵/۹	۱۲/۹	۱۳۸۳	آبان
۱۳/۴	۱۲/۶	۱۲/۴	۱۶/۱	۱۲/۱	۱۳۸۴	آذر
۱۳/۰	۱۳/۱	۱۱/۵	۱۶/۳	۱۱/۲	۱۳۸۳	دی
۱۲/۶	۱۳/۹	۱۰/۶	۱۶/۶	۱۰/۳	۱۳۸۴	بهمن
۱۲/۱	۱۴/۷	۹/۵	۱۶/۸	۹/۵	۱۳۸۳	اسفند

مأخذ: بانک مرکزی ج.ا.ایران، اداره آمار اقتصادی، گزارشهای آماری ماهانه.

۳- تغییر قیمت های نسبی

۳- الف- مقایسه بین گروهی

در سطح قیمت های مصرف کننده ، در سال ۱۳۸۴ نیز همچون چند سال گذشته، قیمت های نسبی به نفع گروه "خدمت" تغییر کرد. در این سال ، شاخص بهای گروه " خدمت" با ۱۶/۵ درصد تغییر نسبت به اسفند ماه سال گذشته به رقم ۴۲۰/۲ واحد رسید. در این گروه اختصاصی، بیشترین رشد شاخص مربوط به دو گروه اصلی "درمان و بهداشت" و "تفریح"، "تحصیل و مطالعه" بود. شاخص این دو گروه از عدد ۱۰۰ در سال پایه ۱۳۷۶ به ترتیب به ۴۲۶/۷ و ۳۱۴/۷ واحد در پایان سال ۱۳۸۴ افزایش یافت. شاخص گروه های "درمان و بهداشت" و "مسکن ، سوخت و روشنایی" به ترتیب با عدد ۴۲۶/۷ و ۴۰۶/۵ در رتبه های بعدی افزایش نسبت به سال پایه و شاخص گروه "پوشاک" با عدد ۱۷۷/۲ در پایین ترین سطح قرار گرفتند.

بالاترین سطح شاخص در بین گروههای اصلی و فرعی سبد کالاها و خدمات مصرفی در پایان سال ۱۳۸۴ متعلق به گروه "برق ، آب و سوخت" به میزان ۴۳۵/۸ واحد بود. رشد شاخص این گروه در سال مورد بررسی به دلیل اجرای قانون تثبیت قیمت ها به ۳/۲ درصد محدود گردید.

در سطح عمده فروشی همانند سال ۱۳۸۳ تغییر قیمت های نسبی به نفع گروه "کالاهای صادراتی" صورت گرفت. دلیل اصلی رشد فوق العاده شاخص قیمت این گروه ، افزایش جهانی قیمت "سوخت های معدنی و فرآورده های آن" بود. شاخص بهای این گروه از عدد ۱۰۰ در سال ۱۳۷۶ به ۴۸۸/۵ واحد در اسفند ماه سال ۱۳۸۴ رسید و بالاترین سطح شاخص در بین گروههای اصلی شاخص بهای عمده فروشی را به خود اختصاص داد. گروه فرعی "مصالح ساختمانی غیر فلزی" در رتبه دوم بالاترین رشد

قیمت های نسبی قرار گرفت و گروه "ماشین آلات و وسایل نقلیه" کمترین رشد در تغییر قیمت های نسبی را شاهد بود. شاخص این گروه اصلی از عدد ۱۰۰ در سال پایه ۱۳۷۶ به ۱۸۴/۵ در پایان سال ۱۳۸۴ رسید.

در سطح قیمت های تولیدکننده نیز تغییر قیمت های نسبی به نفع گروه "خدمات" صورت گرفت. شاخص بهای این گروه با ۱۱/۹ درصد رشد نسبت به اسفند ماه سال ۱۳۸۳ به ۴۰۸/۷ واحد در اسفند ماه ۱۳۸۴ رسید. در بین گروه های اصلی تشکیل دهنده "خدمات"، شاخص بهای گروه های "واسطه گریه های مالی" و "آموزش" به ترتیب با عدد ۸۲۱/۹ و ۵۵۵ واحد در پایان سال ۱۳۸۴ در بالاترین سطوح قرار گرفتند. البته رشد فوق العاده شاخص گروه "واسطه گریه های مالی" بیشتر مربوط به دوره رونق بورس در سالهای ۱۳۸۱ تا ۱۳۸۳ است. شاخص این گروه در سال ۱۳۸۴ تنها به میزان ۱/۱ درصد نسبت به پایان سال ۱۳۸۳ رشد یافت. در پایان سال ۱۳۸۴ کمترین سطح شاخص همچنان مربوط به گروه های "مواد معدنی" و "محصولات صنعتی" به ترتیب با عدد ۲۳۴/۵ و ۲۸۱ واحد بود. سطح پایین شاخص در این دو گروه دلایل متفاوتی دارد. به نظر می رسد در گروه "مواد معدنی" که زغال سنگ و کانه های فلزی و غیر فلزی قرار دارد، پایین بودن هزینه های تولید و تأثیر پذیری اندک قیمت تمام شده واحد محصول از تغییرات هزینه های ثابت و متغیر تولیدی (به دلیل حجم بالای تولید) عامل اصلی سطح پایین شاخص است. لیکن در گروه "محصولات صنعتی" انتظار می رود که رقابت شدید بین تولیدکنندگان داخلی و محصولات خارجی در بازار داخلی دلیل اصلی رشد پایین شاخص این گروه باشد. به این ترتیب در چندین سال گذشته، با توجه به سطوح پایین شاخص "محصولات صنعتی" در شاخص PPI، "ماشین آلات و وسایل نقلیه" در شاخص WPI و "حمل و نقل و ارتباطات" در شاخص CPI فعالان بخش صنعت، بیشترین زبان را از محل تغییر قیمت های نسبی متحمل شده اند. (جدول پیوست شماره ۱ تا ۴)

۳- ب- مقایسه بین استانی

بررسی تحولات شاخص بهای کالاها و خدمات مصرفی در مناطق شهری کشور به تفکیک استانهای مختلف نشان می‌دهد که در سال ۱۳۸۴ استانهای کهگیلویه و بویراحمد و خوزستان به ترتیب با نرخ تورم ۱۵/۳ و ۱۴/۸ درصد از بالاترین نرخ تورم و استانهای آذربایجان شرقی و گیلان به ترتیب با ۹/۳ و ۱۰/۷ درصد از پایین ترین نرخ تورم در بین استانهای کشور برخوردار بودند.

در این سال نرخ تورم در استان تهران ۱۱/۱ درصد بود. استان تهران به لحاظ جمعیت و سهم از هزینه کل خانوارهای مناطق شهری، دارای سهم قابل ملاحظه‌ای به میزان ۳۴/۹ درصد در تشکیل شاخص کل می‌باشد. افزایش شاخص کل بهای کالاها و خدمات مصرفی در این استان ۴/۰ واحد درصد افزایش در شاخص کل بهای کالاها و خدمات مصرفی مناطق شهری کشور را توضیح داده و به تنهایی سهمی معادل ۳۲/۹ درصد در افزایش شاخص کل داشته است. استانهای اصفهان و خراسان به ترتیب با سهمی معادل ۸/۷ درصد و ۸/۱ درصد در رتبه‌های بعدی تاثیرگذاری بر افزایش شاخص کل بهای کالاها و خدمات مصرفی در مناطق شهری کشور قرار گرفتند.

در پایان سال ۱۳۸۴ در بین استانهای کشور بالاترین سطح قیمت های نسبی مربوط به استانهای کردستان و کرمانشاه و پایین ترین سطوح به ترتیب مربوط به استانهای گلستان و سیستان و بلوچستان بود. شاخص بهای کالاها و خدمات مصرفی از عدد ۱۰۰ در سال پایه ۱۳۷۶ به ۳۴۵/۷ واحد در استان کردستان و ۲۷۷/۱ واحد در استان گلستان در پایان سال ۱۳۸۴ افزایش یافت. (جدول پیوست شماره ۵)

۳- ج- مقایسه بین بخشهای رقابتی و غیر رقابتی

در جدول پیوست شماره (۶) کالاها و خدمات سبد CPI به سه گروه "کالاها و خدمات اداری"، "کالاهای وارداتی" و "کالاها و خدمات داخلی" تفکیک شده اند. در این دسته بندی،

منظور از "کالاها و خدماتی اداری" اقلامی از CPI هستند که مشمول قانون تثبیت قیمت‌ها (مصوب ۱۳۸۳) و یا سبد حمایتی موضوع تصویب نامه مورخ ۱۳۸۰/۲/۲۲ هیئت وزیران می باشند. قیمت این کالاها به صورت سالانه توسط نهادهای اجرایی مانند هیئت وزیران، شورای اقتصاد و ستاد کنترل و بررسی قیمت‌ها تعیین می گردد. وزن این اقلام در سبد مصرف کننده در حدود ۱۰/۲۴ درصد است.

گروه دوم کالاهای وارداتی هستند. در اینجا منظور از کالاهای وارداتی اقلامی از سبد CPI است که مشابه خارجی آنها به وفور در بازار مناطق شهری کشور یافت می شود یا قیمت نوع خارجی توسط آمارگیران جمع آوری و در محاسبه شاخص CPI مورد استفاده قرار می گیرد. وزن این اقلام در سبد مصرف کننده در حدود ۲۰/۱۶ درصد محاسبه می شود. و سرانجام گروه سوم، کالاها و خدمات داخلی است که متشکل از اقلامی از کالاها و خدمات سبد CPI است که در دو گروه فوق قرار نمی گیرد. وزن این اقلام در سبد مصرف کننده مناطق شهری کشور در حدود ۶۹/۶ درصد است. ثبات نسبی نرخ ارز طی سالهای ۱۳۸۰ تا ۱۳۸۴، کاهش تدریجی نرخهای تعرفه گمرکی طی این دوره، جانشینی تدریجی کالاهای ارزان قیمت چینی و دیگر کشورهای آسیای جنوب شرقی با کالاهای مشابه تولیدی در کشورهای غربی و رقابت شدید بین این کالاها با کالاهای مشابه تولید داخلی که منجر به جانشینی این کالاها با کالاهای تولید داخلی توسط مصرف کنندگان گردیده است، از جمله دلایل رشد پایین شاخص بهای کالاهای وارداتی در پایان سال ۱۳۸۴ نسبت به سال پایه ۱۳۷۶ است.

می توان انتظار داشت که رشد پایین شاخص بهای کالاهای وارداتی طی چندین سال اخیر، جانشینی تدریجی اقلام وارداتی در سبد خانوارهای مناطق شهری با اقلام مشابه تولید داخلی رابطه دنبال داشته و ضرایب اهمیت این اقلام در سبد مصرفی خانوارها را در سال ۱۳۸۴

نسبت به سال پایه ۱۳۷۶ کاهش داده باشد. این مسئله که در نقش اریب جانشینی در شاخص CPI شناخته می شود، قابلیت بررسی تغییرات رفاه مصرف کننده بین سال پایه محاسبه شاخص و سال جاری با استفاده از محاسبه تغییرات شاخص CPI را کاهش می دهد.

در این دسته بندی، شاخص بهای کالاها و خدمات اداری در بالاترین سطح نسبت به دو شاخص دیگر قرار می گیرد. از آنجا که کالاها و خدمات این گروه عمدتاً به صورت انحصاری توسط ادارات و شرکتهای دولتی به جامعه عرضه می گردد، این امر به مفهوم تغییر قیمت های نسبی از طریق تصمیم های اداری به نفع کالاها و خدماتی است که طبق قوانین، انحصار تولید و عرضه آنها در اختیار بخش دولتی است.

در جدول پیوست شماره (۶) شاخص بهای سه گروه مذکور و شاخص کل بهای کالاها و خدمات مصرفی طی سالهای ۸۴-۱۳۷۹ نشان داده شده است. طی این سالها، شاخص کل بهای کالاها و خدمات مصرفی به طور متوسط سالانه به میزان ۱۴/۱ درصد افزایش یافت. در این میان شاخص بهای "کالاها و خدمات داخلی" به میزان ۱۵/۷ درصد بیشترین تغییرات را به خود اختصاص داد و شاخص بهای "کالاها و خدمات اداری" با ۱۵/۱ درصد و شاخص بهای "کالاهای وارداتی" با ۶ درصد رشد در مراتب بعدی قرار گرفتند. همچنین با توجه به ضرایب اهمیت سه گروه فوق در تشکیل شاخص کل CPI، ۸۱ درصد از نرخ تورم سال ۱۳۸۴ ناشی از تغییرات شاخص بهای "کالاها و خدمات داخلی"، ۱۰ درصد ناشی از تغییرات شاخص بهای "کالاها و خدمات اداری" و ۹ درصد ناشی از تغییرات شاخص بهای "کالاهای وارداتی" بود.

CPI درصد تغییرات متوسط شاخص های قیمت سه زیر مجموعه

در دوازده ماهه منتهی به هر ماه نسبت به مدت مشابه سال قبل

(۱۳۷۶=۱۰۰)

شاخص بهای کالاها		شاخص بهای کالاهای		شاخص بهای کالاهای		
داخلی		وارداتی		و خدمات اداری		
۱۳۸۴	۱۳۸۳	۱۳۸۴	۱۳۸۳	۱۳۸۴	۱۳۸۳	
۱۶/۸	۱۶/۶	۹/۲	۷/۷	۱۴/۹	۱۶/۲	فروردین
۱۶/۹	۱۶/۳	۹/۳	۷/۹	۱۴/۹	۱۵/۸	اردیبهشت
۱۶/۸	۱۶/۲	۹/۴	۸/۱	۱۵/۰	۱۵/۲	خرداد
۱۶/۵	۱۶/۰	۹/۵	۸/۱	۱۵/۰	۱۴/۴	تیر
۱۵/۹	۱۵/۹	۹/۶	۸/۲	۱۵/۰	۱۳/۷	مرداد
۱۵/۴	۱۶/۱	۹/۷	۸/۳	۱۵/۰	۱۳/۲	شهریور
۱۴/۹	۱۶/۱	۹/۷	۸/۳	۱۳/۸	۱۳/۵	مهر
۱۴/۵	۱۶/۱	۹/۶	۸/۴	۱۲/۹	۱۳/۸	آبان
۱۴/۳	۱۶/۰	۹/۵	۸/۵	۱۲/۲	۱۴/۰	آذر
۱۳/۹	۱۵/۹	۹/۲	۸/۷	۱۱/۵	۱۴/۲	دی
۱۳/۵	۱۶/۱	۸/۹	۸/۹	۱۰/۷	۱۴/۵	بهمن
۱۲/۹	۱۶/۳	۸/۶	۹/۱	۹/۹	۱۴/۸	اسفند

ماخذ: - بانک مرکزی ج. ا. ایران ، اداره آمار اقتصادی ، گزارشهای آماری ماهانه.

- محاسبات گزارش.

۴- تحولات قیمتهای اداری

براساس ماده (۳) قانون برنامه پنجساله چهارم توسعه دولت مکلف به قیمت گذاری

نفت کوره، نفت گاز و بنزین بر مبنای قیمتهای عمده فروشی خلیج فارس از ابتدای سال

۱۳۸۴ بود. این ماده قانونی در مجلس هفتم مورد مخالفت قرار گرفت و طرح پیشنهادی تثبیت قیمتها با تصویب مجلس شورای اسلامی جایگزین ماده (۳) گردید. به موجب قانون تثبیت قیمتها، قیمت ۹ قلم کالا و خدمت شامل بنزین، نفت گاز، نفت سفید، نفت کوره و سایر فرآورده های نفتی، گاز، برق، آب، نرخ خدمات فاضلاب، ارتباطات تلفنی و مرسولات پستی در سال ۱۳۸۴ در سطح قیمت های پایان شهریور ۱۳۸۳ ثابت ماند. به این ترتیب، در سال مورد بررسی نرخ رشد گروههایی از کالاها و خدمات مشمول شاخص های CPI، WPI و PPI که متأثر از تغییرات قیمت های اداری هستند، نسبت به سال قبل افزایش کمتری داشت. در این سال، نرخ رشد شاخص بهای "حمل و نقل و ارتباطات" در شاخص CPI به میزان ۷/۶ درصد (در مقابل ۱۱ درصد در سال گذشته) و نرخ رشد دو گروه "حمل و نقل، انبارداری و ارتباطات" و "تأمین برق، گاز و آب" در شاخص PPI به ترتیب ۱۲/۳ و ۰/۸ درصد افزایش یافت. ارقام مشابه سال قبل به ترتیب ۱۴/۲ و ۱۸/۱ درصد بود.

در جداول پیوست شماره ۷، ۸ و ۹ شاخص های قیمت اقلام مشمول قانون تثبیت قیمت ها به تفکیک در شاخص های CPI، WPI و PPI طی سالهای ۸۴ - ۱۳۷۹ نشان داده شده است. همان گونه که ملاحظه می شود طی سالهای برنامه سوم توسعه (۸۳-۱۳۷۹)، شاخص کالاها و خدمات مشمول قانون تثبیت قیمت ها در سبد CPI به طور متوسط ۱۴/۵ درصد افزایش یافت. میزان افزایش شاخص این اقلام در سبد WPI و PPI به ترتیب به میزان ۱۳/۵ و ۱۴/۶ درصد بود. در سال ۱۳۸۴ با اجرای قانون مذکور نرخ رشد قیمت این اقلام در شاخص های CPI، WPI و PPI به ترتیب به ۱/۹، صفر و ۰/۴ درصد کاهش یافت.

۵ - روند قیمت و بازدهی داراییها

در چند سال اخیر ورود نقدینگی و تقاضای قابل توجه به بازار داراییها، زمینه افزایش سریعتر قیمت برخی از داراییها را فراهم آورده است. تغییر قیمت نسبی داراییها

تا حدودی به دلیل تغییر رفتار پس‌اندازی خانوارها و بنگاهها و ناشی از نرخ بازدهی متفاوت انواع داراییها در چند سال گذشته بوده است.

روند رشد قیمت و بازدهی بعضی از انواع داراییها

(درصد)

نسبت شارپ (۲)	انحراف معیار	متوسط بازدهی در شش ماهه منتهی به اسفندماه	درصد تغییر نسبت به ماه قبل				سال				
			آذر	دی	بهمن	اسفند	۱۳۸۴	۱۳۸۳	۱۳۸۲	۱۳۸۱	
۰	۰/۰	۱/۴	۱/۴	۱/۴	۱/۴	۱/۴	۱۷-۱۹	۱۸	۱۷	۱۷	بالاترین نرخ سود سپرده یکساله بانکهای غیردولتی
۰/۰	۰/۱	۱/۳	۱/۳	۱/۳	۱/۳	۱/۳	۱۵/۵	۱۷	۱۷	۱۷	نرخ سود اوراق مشارکت بانک مرکزی
۰/۰	۰/۱	۱/۳	۱/۳	۱/۳	۱/۳	۱/۳	۱۵/۵-۱۷	۱۷	۱۷	۱۵	نرخ سود اوراق مشارکت دولت
۰	۰/۰	۱/۱	۱/۱	۱/۱	۱/۱	۱/۱	۱۳	۱۳	۱۳	۱۳	نرخ سود سپرده یکساله بانکهای دولتی
-۰/۱۶۶	۳/۸	-۱/۲	-۳/۲	-۲/۳	-۱/۹	۶/۵	-۱۲/۷	۱۳/۶	۱۳۸/۶	۵۱/۲	شاخص قیمت و بازده نقدی سهام
-۰/۱۴	۴/۰	-۰/۳	۷/۷	-۲/۸	-۲/۸	-۰/۳	-۰/۳	۱۳/۱	۲۳/۱	۱۳/۱	قیمت اسمی یورو
۰/۱۶	۷/۹	۲/۶	۵/۸	۷/۴	۴/۵	۹/۶	۱۷/۶	۲۱/۳	۲۳/۱	۱۴/۹	قیمت سکه بهار آزادی
-۱/۴۲	۰/۸	۰/۱	۰/۰	-۱/۰	-۰/۲	۱/۵	۰/۸	-۳/۱	۰/۶	۵/۷	شاخص خودروسواری پراید
-۱۲/۰۴	۰/۱	۰/۲	۰/۲	۰/۳	۰/۱	۰/۲	۳/۴	۵/۱	۳/۸	۰/۱	قیمت اسمی دلار
-۰/۱۸۶	۰/۳	۱/۱	۱/۰	۱/۰	-۰/۷	۱/۶	۱۴/۷	۱۸/۸	۱۸/۹	۱۹/۹	شاخص مسکن ^(۱)
-	۰/۳	۱/۳	۱/۸	۱/۲	۱/۰	۱/۶	۱۲/۱	۱۵/۲	۱۵/۶	۱۵/۸	بهای کالاها و خدمات مصرفی

۱- شاخص مسکن شامل شاخص کرایه خانه‌های مسکونی اجاری، ارزش اجاری خانه‌های مسکونی شخصی و خدمات ساختمانی می‌باشد.

۲- عبارت است از نسبت تفاضل بازدهی دارایی مورد نظر و دارایی بدون ریسک (اوراق مشارکت) به انحراف معیار دارایی مورد نظر.

گفتنی است که علاوه بر دو معیار نرخ بازدهی و ریسک، درجه نقدشوندگی دارایی‌ها نیز مورد توجه سرمایه‌گذاران قرار می‌گیرد. در شرایط اقتصاد ایران، به دلیل عدم تقارن گسترده اطلاعات، ضعف زیرساخت‌های حقوقی در مورد تنظیم و اجرای قراردادهای، انگیزه‌های فراوان برای فرار مالیاتی، هزینه‌های معاملاتی بالا در دادوستدهای رسمی و اختلاف زیاد بین طبقات درآمدی بالا و متوسط جامعه که شکل‌دهنده پس‌انداز و تقاضای موثر آنها برای انواع دارایی‌های واقعی و مالی است، درجه نقدشوندگی انواع دارایی‌ها با یکدیگر بسیار متفاوت است. با در نظر گرفتن مجموع شرایط، به نظر می‌رسد که درجه نقدشوندگی دارایی‌هایی نظیر مستغلات، کالاهای سرمایه‌ای و خودرو نسبتاً پایین، درجه نقدشوندگی دارایی‌هایی مانند سهام، سپرده‌های سرمایه‌گذاری بانکی و اوراق مشارکت در حد متوسط و درجه نقدشوندگی دارایی‌هایی مانند سکه بهار آزادی و ارز در حد بالایی باشد. با این حال، هر چه بازارهای مالی توسعه یافته‌تر باشند، درجه نقدشوندگی دارایی‌ها بالاتر بوده و آریبیتراژ بین انواع دارایی‌های همگن (به لحاظ نرخ بازده و ریسک) کمتر خواهد بود. در این صورت فعالان اقتصادی می‌توانند متناسب با درجه ریسک‌پذیری خود، دارایی مورد نظر خود را برای فعالیت‌های سوداگرانه و یا در نقش یک گزینه پس‌اندازی انتخاب نمایند.

با توجه به متوسط نرخ تورم ماهانه در شش ماهه منتهی به اسفند ۱۳۸۴ به میزان ۱/۳ درصد، طی این دوره اوراق مشارکت، سکه بهار آزادی و سپرده‌های سرمایه‌گذاری از بازدهی واقعی مثبت برخوردار بوده‌اند. بازدهی واقعی سایر انواع دارایی‌ها در این دوره منفی بوده است. روند قیمت و بازدهی دارایی‌ها نشان می‌دهد که در سال ۱۳۸۴ سرمایه‌گذاری در بورس از بالاترین بازدهی واقعی منفی به میزان ۲۴/۸ درصد و

سرمایه گذاری روی سکه بهار آزادی از بالاترین بازدهی واقعی به میزان ۵/۵ درصد برخوردار بوده است. (جدول پیوست شماره ۱۰)

نکته قابل توجه در مورد نسبت شارپ داراییهای گوناگون در دوره‌های شش ماهه منتهی به ماههای پایانی سال ۱۳۸۴ میزان منفی آن در مورد تمامی داراییها بجز سکه بهار آزادی در دوره‌های منتهی به بهمن و اسفند است. نسبت منفی شارپ در مورد داراییهای همراه با ریسک به مفهوم توجیه پذیر نبودن سرمایه‌گذاری روی آنها با توجه به نرخ بازدهی دارایی بدون ریسک است. (جدول پیوست شماره ۱۱).

۶- سرعت گردش پول

مفهوم سرعت گردش پول اولین بار به وسیله نظریه مقداری پول و رابطه مبادله در قالب الگوی کلاسیکها مطرح شده است. در دیدگاههای مبتنی بر اصول اولیه کلاسیکی که معتقد به عدم وابستگی سرعت گردش پول به سیاستهای فعال دولت می‌باشند، سرعت گردش پول تابعی از متغیرهای واقعی و ساختارهای اقتصادی و اجتماعی جامعه تلقی شده است، به طوری که مکاتب اولیه کلاسیکی با توجه به تغییرات کند ساختارهای جامعه، سرعت گردش معاملاتی - درآمدی را متغیری ایستا یا ساکن در نظر گرفته که تنها در کوتاه‌مدت می‌تواند همراه با تغییرات جزئی و زودگذر باشد. نظریه پردازان پولی و کلاسیکهای جدید با در نظر گرفتن انتظارات عقلانی علاوه بر فروض متعارف کلاسیکی، تأثیر سیاستهای پیش‌بینی شده دولت بر متغیرهای واقعی (مانند سرعت گردش پول) را رد کرده و این متغیر را ایستا فرض نموده‌اند به طوری که فقط سیاستهای پیش‌بینی نشده می‌توانند موجب نوسان‌های کوتاه‌مدت آن شوند.

به طور کلی می توان مهمترین عواملی که در نوسانهای سرعت گردش پول موثرند در سه طیف عواملی را پولی، واقعی و سیاستی طبقه بندی کرد. عوامل پولی و اعتباری شامل درجه تعمیق مالی در اقتصاد، درجه گستردگی بخش بانکی، نقدینگی و تقاضای وجوه است. عوامل واقعی دربرگیرنده کنترل و تثبیت قیمتها، عمق و گسترش فقر (توزیع درآمد) است و عوامل سیاستی شامل اقدامهای دولت و دستگاه قضایی در مبارزه با گرانفروشی و مفاسد اقتصادی، دخالت دولت در نظام توزیع کالاها و خدمات می باشد.

با توجه به آنکه پول (در مفهوم وسیع آن) اجزای متعددی دارد، سرعت گردش درآمدی هر یک از اجزا قابل محاسبه است؛ مانند سرعت گردش درآمدی اسکناس و مسکوک نزد اشخاص و سرعت گردش درآمدی سپرده ها. همچنین، به لحاظ نظری سرعت گردش پول در دادوستد داراییهای مالی و در داد و ستد کالاها و خدمات قابل تعریف و محاسبه است.

طی سالهای ۱۳۸۰ تا ۱۳۸۴ سرعت گردش پول در ایران در دامنه $4/6$ تا $5/5$ و سرعت گردش نقدینگی در دامنه $1/8$ تا $2/2$ بوده است. بنابه تعریف، سرعت گردش پول و نقدینگی با تورم رابطه مستقیم دارد. همچنین، تغییر ترکیب حجم پول و نقدینگی به دلیل بهبود خدمات شبکه بانکی و گسترش استفاده از ابزارهای پرداخت غیرنقدی و الکترونیکی، موجب تغییر سرعت گردش پول و نقدینگی می شود. طی سالهای مذکور، نرخ تورم از $11/4$ درصد در سال ۱۳۸۰ به $15/8$ درصد در سال ۱۳۸۱ افزایش یافت. از این سال به بعد نرخ تورم همواره کاهش یافته و در سال ۱۳۸۴ به $12/1$ درصد رسیده است. در سال ۱۳۸۴ به دلیل رشد بالای نقدینگی و کاهش فعالیت های

اقتصادی ناشی از رکود حاکم بر بازار داراییها (مسکن، بورس، خودرو، تلفن همراه و...) سرعت گردش نقدینگی به حداقل میزان خود طی پنج سال مذکور کاهش یافت.

سرعت گردش پول و نقدینگی (میلیارد ریال - درصد)

۱۳۸۴	۱۳۸۳	۱۳۸۲	۱۳۸۱	۱۳۸۰	
۱۶۹۱۸۱۴	۱۳۸۴۸۲۰	۱۰۹۵۳۰۵	۹۱۷۰۳۵	۶۶۴۶۲۰	تولید ناخالص داخلی*
۵۰۶۷۵/۶	۴۴۷۷۲	۳۸۷۳۲/۵	۳۴۷۸۰/۱	۲۹۱۸۸/۷	اسکناس و مسکوک نزد اشخاص
۳۱۷۹۱۹/۴	۲۵۲۸۱۵/۱	۲۱۷۳۵۶/۸	۱۸۲۶۵۲/۷	۱۴۲۹۵۶/۷	حجم پول
۹۲۱۰۱۹/۴	۶۸۵۸۶۷/۲	۵۲۶۵۹۶/۴	۴۱۷۵۲۴/۰	۳۲۰۹۵۷/۳	حجم نقدینگی
۳۳/۴	۳۰/۹	۲۸/۳	۲۶/۴	۲۲/۸	سرعت گردش اسکناس و مسکوک
۵/۳	۵/۵	۵/۰	۵/۰	۴/۶	سرعت گردش پول
۱/۸	۲/۰	۲/۱	۲/۲	۲/۱	سرعت گردش نقدینگی
۱۲/۱	۱۵/۲	۱۵/۶	۱۵/۸	۱۱/۴	نرخ تورم

مأخذ: بانک مرکزی ج.ا.ایران، گزارش اقتصادی و ترازنامه سال ۱۳۸۳ و خلاصه تحولات اقتصادی سال ۱۳۸۴.

*ارقام تولید ناخالص داخلی به قیمت پایه و برحسب قیمت‌های جاری پیش از تعدیل فصلی است.

۷ - روند قیمت‌ها در سطح بین‌المللی

براساس آخرین گزارش توسعه انسانی سازمان ملل متحد (سال ۲۰۰۵)، ایران از نظر نرخ تورم سالیانه (که بر حسب نرخ رشد شاخص بهای کالاها و خدمات مصرفی اندازه‌گیری می‌شود) در دوره (۲۰۰۳-۱۹۹۰) با متوسط سالانه ۲۲/۸ درصد، رتبه ۱۳۳ را بین ۱۶۰ کشور که آمار نرخ تورم سالیانه آنها موجود است، به خود اختصاص داده است. این نرخ در دوره (۲۰۰۳-۲۰۰۲) به ۱۶/۵ درصد کاهش یافته است. رتبه ایران در دوره مزبور بین ۱۴۳ کشور، ۱۳۲ می‌باشد. این نشان می‌دهد که سرعت کاهش نرخ تورم کشور در دوره اخیر، کندتر از روند جهانی بوده است. پیش‌بینی‌های بین‌المللی حاکی از عقب‌ماندن ایران از روند جهانی کاهش نرخ تورم و کسب رتبه‌های پایین‌تری نسبت به سایر کشورها در سال‌های آتی است.

کمترین میزان تورم در سال ۲۰۰۴ میلادی به کشورهای نیوزیلند، جمهوری آفریقای مرکزی و چین به ترتیب با ۰/۱-، ۲/۰۷- و ۰/۴- و بیشترین میزان تورم در این سال به کشورهای جمهوری دومینیکن و آنگولا، به ترتیب با ۵۱/۵، ۳۷/۳ درصد اختصاص داشته است.

در جدول پیوست شماره (۱۲) نرخ تورم در برخی کشورهای منتخب در ماههای مارس و فوریه سال ۲۰۰۶ (بهمن - اسفند ۱۳۸۴) آورده شده است.

۸- جمع بندی

روند قیمتها در اقتصاد ایران طی سالهای اخیر، نشان از پایداری نرخ تورم در سطح تورم ساختاری دارد. به عبارت دیگر، اگرچه در سطوح بالاتر از سطح تورم ساختاری، رشد نقدینگی در دوره جاری عامل عمده تورم در اقتصاد کشور تلقی می شود، لیکن تقلیل تورم به سطوح پایین تر از تورم مذکور با تمسک به ابزارهای سیاست پولی در کوتاه مدت مقدور نیست. شواهد بیانگر آن است که بخش قابل توجهی از تورم ۱۲/۱ درصدی قیمتها در سال ۱۳۸۴ ریشه در تنگناهای ساختاری اقتصاد کشور، نظیر اتکای شدید منابع بودجه دولت به عواید نفت، سهم بالای هزینه عوامل تولید خارجی در قیمت تمام شده محصولات داخلی، کاهش قیمتی پایین منحنی عرضه محصولات، انتظارات تورمی جامعه، نقدینگی انباشته در اقتصاد که به تناوب موجب تقاضای سفته بازی بالایی برای انواع داراییهای حقیقی و مالی می گردد، ضعف عملکرد دستگاههای نظارتی و اجرایی و بالاخره چسبندگی قیمت ها به خصوص در عقد قراردادهای دارد.

بررسی تحولات شاخصهای قیمت در سال ۱۳۸۴ نشان می دهد که افزایش شاخص بهای دو گروه اصلی "مسکن، سوخت و روشنایی" و "خوراکیها، آشامیدنیها و دخانیات" با ضرایب اهمیت نسبی به ترتیب ۲۷/۰۴ درصد و ۳۲/۴۵ درصد در تشکیل

شاخص بهای کالاها و خدمات مصرفی، بیشترین نقش را در رشد این شاخص داشته اند. در شاخص بهای عمده فروشی بیشترین سهم از رشد شاخص کل مربوط به شاخص بهای دوگروه اصلی "مواد خوراکی" و "مصنوعات بر حسب مواد اولیه" با ضریب اهمیت نسبی ۳۵/۴ درصد و ۲۶/۹۳ درصد بود و رشد شاخص بهای گروههای اصلی "محصولات صنعتی" و "مستغلات، اجاره و فعالیتهای کار و کسب" دلیل اصلی رشد شاخص بهای تولیدکننده در سال ۱۳۸۴ نسبت به سال قبل از آن بوده است.

در این سال، همانند چند سال گذشته قیمت های نسبی به نفع گروه خدمات و به زیان گروه "محصولات صنعتی" تغییر نمود. بررسی شاخص بهای کالاها و خدمات مصرفی به تفکیک سه گروه "کالاها و خدمات اداری"، "کالاهای وارداتی" و "کالاها و خدمات داخلی" نشان می دهد در سال ۱۳۸۴ به میزان ۸۱ درصد از تورم ۱۲/۱ درصدی ناشی از "کالاها و خدمات داخلی"، ۱۰ درصد ناشی از "کالاها و خدمات اداری" و ۹ درصد به دلیل "کالاهای وارداتی" بوده است.

با اجرای قانون تثبیت قیمت ها، قیمت ۹ قلم کالا و خدمت شامل بنزین، نفت گاز، نفت سفید، نفت کوره و سایر فرآورده های نفتی، گاز، برق، آب، نرخ خدمات فاضلاب، ارتباطات تلفنی و مرسولات پستی در سال ۱۳۸۴ در سطح قیمت های پایان شهریور ۱۳۸۳ ثابت ماند. به این ترتیب، در سال مورد بررسی نرخ رشد گروههایی از کالاها و خدمات مشمول شاخص های CPI، WPI و PPI که متأثر از تغییرات قیمت های اداری هستند، نسبت به سال قبل افزایش کمتری داشت. در سال ۱۳۸۴ متوسط نرخ رشد اقلام مشمول قانون تثبیت قیمت ها موجود در سبد CPI تنها به میزان ۱/۹ درصد افزایش یافت. متوسط نرخ رشد سالانه این اقلام در سالهای برنامه سوم توسعه ۱۴/۵ درصد بود.

طی سال ۱۳۸۴، فقط سکه بهار آزادی و سپرده‌های سرمایه‌گذاری از بازدهی واقعی مثبت برخوردار بوده‌اند. بازدهی واقعی سایر انواع داراییها در این دوره منفی بوده است. روند قیمت و بازدهی داراییها نشان می‌دهد که در سال ۱۳۸۴ سرمایه‌گذاری در بورس از بالاترین بازدهی واقعی منفی و سرمایه‌گذاری روی سکه بهار آزادی از بالاترین بازدهی واقعی مثبت برخوردار بوده است.

در سال ۱۳۸۴ سرعت گردش نقدینگی به $1/8$ محدود گردید. در این سال به دلیل بهبود خدمات شبکه بانکی و گسترش استفاده از ابزارهای پرداخت غیرنقدی و الکترونیکی، رشد بالای نقدینگی و کاهش فعالیتهای اقتصادی ناشی از رکود حاکم بر بازار داراییها (مسکن، بورس، خودرو، تلفن همراه و...) سرعت گردش نقدینگی به حداقل میزان خود طی پنج سال مذکور کاهش یافت.

پیوستها:**الف- ماده (۳) قانون برنامه چهارم توسعه**

براساس ماده (۳) قانون برنامه چهارم توسعه و به منظور به حداکثر رساندن بهره‌وری از منابع تجدیدناپذیر انرژی، شکل‌دهی مازاد اقتصادی، انجام اصلاحات اقتصادی، بهینه‌سازی و ارتقای فنآوری در تولید، مصرف و نیز تجهیزات و تاسیسات مصرف‌کننده انرژی و برقراری عدالت اجتماعی، دولت مکلف است ضمن فراهم آوردن مقدمات از جمله گسترش حمل و نقل عمومی و عملیاتی کردن سیاستهای مستقیم جبرانی اقدامهای ذیل را از ابتدای برنامه چهارم به اجرا گذارد:

الف - نسبت به قیمت‌گذاری نفت کوره، نفت گاز و بنزین بر مبنای قیمت‌های عمده فروشی خلیج فارس، اقدام کرده و از محل منابع حاصله اقدامات ذیل را به عمل آورد:

- ۱- کمک مستقیم و جبرانی از طریق نظام تامین اجتماعی به اقشار آسیب‌پذیر.
- ۲ - مقاوم سازی ساختمانها و مسکن شهری و روستایی در مقابل زلزله و بهینه سازی ساخت و سازها در مصرف انرژی.
- ۳ - کمک به گسترش و بهبود کیفیت حمل و نقل عمومی (درون شهری و برون شهری، راه‌آهن و جاده‌ای)، تولید خودروهای دوگانه سوز و همچنین توسعه عرضه گاز طبیعی فشرده با قیمت‌های یارانه‌ای به حمل و نقل عمومی درون شهری.
- ۴ - کاهش نقاط حادثه خیز جاده‌ای و تجهیز شبکه فوریت‌های پزشکی پیش بیمارستانی و بیمارستانی کشور .

۵ - اجرای طرحهای بهینه‌سازی و کمک به اصلاح و ارتقای فن‌آوری وسایل، تجهیزات کارخانه‌ها و سامانه‌های مصرف‌کننده انرژی در جهت کاهش مصرف انرژی و آلودگی هوا و توانمندسازی مردم در کاربرد فن‌آوری‌های کم مصرف.

تبصره ۱ - نفت گاز برای تأمین آب بخش کشاورزی با قیمت نفت سفید یارانه‌ای به صورت سهمیه‌ای عرضه خواهد شد.

تبصره ۲ - در مورد مصرف نفت گاز ماشین‌آلات بخش کشاورزی، هر ساله معادل یارانه مربوطه در اختیار وزارت جهاد کشاورزی قرار می‌گیرد تا براساس آیین‌نامه‌ای که به پیشنهاد وزارت جهاد کشاورزی و سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور به تصویب هیئت وزیران می‌رسد در اختیار بخش کشاورزی قرار گیرد.

ب: قیمت گاز طبیعی برای صنایع بر مبنای کمترین سطح قیمت آن در صنایع کشورهای همجوار، توسط دولت در ابتدای برنامه تعیین می‌شود.

ج: در انرژی برق از خانوارهای کم مصرف حمایت صورت گیرد.

ب - اصلاحیه ماده (۳) قانون برنامه چهارم توسعه

ماده واحده: ماده (۳) قانون برنامه چهارم توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی جمهوری اسلامی ایران مصوب ۱۳۸۳/۶/۱۱ به شرح زیر اصلاح می‌شود:

ماده ۳- قیمت فروش بنزین، نفت گاز، نفت سفید، نفت کوره و سایر فرآورده‌های نفتی، گاز، برق و آب، همچنین نرخ خدمات فاضلاب، ارتباطات تلفن و مرسولات پستی در سال اول برنامه چهارم، قیمت‌های پایان شهریور ۱۳۸۳ خواهد بود. برای سالهای بعدی برنامه چهارم، تغییر در قیمت کالاها و خدمات مزبور طی لوایحی که حداکثر تا اول شهریور هر سال تقدیم می‌شود، پیشنهاد و به تصویب مجلس شورای اسلامی می‌رسد. پیشنهاد هر قیمتی می‌باید همراه با توجیه اقتصادی، اجتماعی باشد.

تبصره ۱: سایر دریافتی‌های مرتبط از جمله حق اشتراک، حق انشعاب، دیماندا، عوارض و ... مشمول این حکم می‌باشند.

تبصره ۲: دولت مکلف است برای کاهش مصرف بنزین از طریق بهینه‌سازی محصولات صنعت خودرو (مانند توقف تولید خودروهای پرمصرف، دوگانه سوز کردن خودروهای موجود، الزام سازندگان سواری به نصب تجهیزات گاز سوز در پلتفرم) و افزایش ظرفیت حمل و نقل عمومی و روشهای دیگر، تمهیدات لازم را فراهم آورد، به طوری که از ابتدای نیمه دوم سال اول برنامه چهارم نیاز داخلی به بنزین از محل تولید پالایشگاههای داخل کشور و یا فرآورده‌های جایگزین تولید داخل (گاز طبیعی فشرده) تأمین شود.

تبصره ۳: دولت مکلف است تا پایان سال ۱۳۸۳ گزارش مربوط به اجرای وظیفه مندرج در ماده (۵) برنامه سوم توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی جمهوری اسلامی ایران مصوب ۱۳۷۹/۱/۱۷ برای افزایش بهره‌وری و کاهش هزینه‌ها را تقدیم مجلس شورای اسلامی نماید.

تبصره ۴: به منظور کاهش مصارف غیرضرور و صرفه‌جویی در مصرف آب شرب، برق و گاز به شرکتهای آب، برق و گاز اجازه داده می‌شود از مصرف‌کنندگان غیرتولیدی با مصارف بالاتر از الگوی مصرف، جریمه مقطوع دریافت و به درآمد عمومی در خزانه واریز نماید. دولت سقف‌های الگوی مصرف و میزان جریمه مذکور را هر سال ضمن تبصره‌های لایحه بودجه به مجلس شورای اسلامی پیشنهاد می‌نماید.

تبصره ۵: نیروی انتظامی جمهوری اسلامی ایران از نیمه دوم سال اول برنامه چهارم توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی جمهوری اسلامی ایران مجاز به شماره‌گذاری خودروهایی (اعم از ساخت داخل یا وارداتی) می‌باشد که :

اولاً- امکان استفاده از حداقل دو نوع سوخت را داشته باشند.
ثانیاً- استانداردهای تعیین شده توسط سازمان حفاظت محیط زیست در خصوص میزان و نحوه سوخت موتور خودروها را رعایت نموده باشند که در این صورت بایستی گواهینامه صادره از سازمانهای حفاظت محیط زیست، استاندارد و تحقیقات صنعتی و بهینه‌سازی مصرف سوخت کشور حاکی از این امر، ضمیمه مدارک تحویلی نیروی انتظامی باشد.

تبصره ۶: صدا و سیمای جمهوری اسلامی ایران موظف است از طریق شبکه‌های سراسری و استانی خود نسبت به تنویر افکار عمومی در خصوص ضرورت اعمال مصرف بهینه در مصادیق ماده واحده اقدام و گزارش عملکرد خود را ماهانه به کمیسیون برنامه و بودجه و محاسبات و انرژی مجلس شورای اسلامی تقدیم نماید.

فهرست منابع و ماخذ :

- ۱- بازمحمدی ، حسین و مهران معنوی ، ”روند قیمت ها در سال ۱۳۸۲ “ ، مجله علمی - تخصصی روند، بانک مرکزی ج.ا.ایران، سال چهاردهم ، شماره ۴۰ و ۴۱ سال ۱۳۸۳.
- ۲- بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران ، ”خلاصه تحولات اقتصادی کشور“ ، سال ۱۳۸۴.
- ۳- بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران ، ”گزارش اقتصادی و ترازنامه بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران“ ، سالهای مختلف .
- ۴- بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران ، ”گزارش شاخص بهای تولیدکننده در ایران“ ، اداره آمار اقتصادی ، ماههای مختلف .
- ۵- بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران ، ”گزارش شاخص بهای عمده‌فروشی کالاها در ایران“ ، اداره آمار اقتصادی ، ماههای مختلف .
- ۶- بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران ، ”گزارش شاخص بهای کالاها و خدمات مصرفی در مناطق شهری ایران“ ، اداره آمار اقتصادی ، ماههای مختلف .
- ۷- بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران ، ”گزارش شاخص بهای کالاها و صادراتی در ایران“ ، اداره آمار اقتصادی ، ماههای مختلف .
- ۸- بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران ، ”گزارش شاخص‌های ماهانه اقتصادی“ ، اداره آمار اقتصادی ، ماههای مختلف .

- ۹- بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران، "گزارش مشروح تجدید نظر در سال پایه شاخص بهای کالاها و خدمات مصرفی در مناطق شهری ایران، سال پایه ۱۳۷۶"، خرداد ماه ۱۳۸۰.
- ۱۰- سازمان بورس اوراق بهادار تهران، "گزارش آماری ماهانه"، ماههای مختلف.
- ۱۱- سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور، "قانون برنامه چهارم توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی جمهوری اسلامی ایران"، سال ۱۳۸۳.
- ۱۲- مجموعه مصوبات هیئت وزیران، شورای اقتصاد، ستاد کنترل و بررسی قیمتها.
- ۱۳- وزارت بازرگانی، "گزارش ماهیانه متوسط قیمت خرده فروشی اقلام مشمول سبد حمایتی و کالاهای مورد نیاز"، ماههای مختلف.
- 13- Charles L. Schultze "The Consumer Price Index: Conceptual Issues and Practical Suggestion" *Journal of Economic Perspectives – Volume17, Number 1- Winter 2002..*
- 14- Jerry Hausman, "Sources of Bias and Solution to Bias in the Consumer Price Index" *Journal of Economic Perspectives – Volume17, Number1 - Winter 2002.*
- 15- International Financial Statistics.
- 16- Roger E. Backhouse, "Economists and the Economy: The Evolution of Economic Ideas", *Business & Economics*, 2001.

جدول شماره (۱) شاخص بهای کالاها و خدمات مصرفی

(۱۰۰=۱۳۷۶)

گروههای شاخص	اهمیت نسبی در سال پایه	شاخص			متوسط شاخص		درصد تغییر		متوسط سال نسبت به سال قبل اثر مستقیم بر تغییرات شاخص کل (درصد)
		اسفند ۱۳۸۴	بهمن ۱۳۸۴	اسفند ۱۳۸۳	در سال ۱۳۸۴	در سال ۱۳۸۳	۱۳۸۴	۱۳۸۳	
گروههای اختصاصی									
کالا	۶۰٫۹۳	۲۵۳٫۵	۲۶۳٫۳	۲۷۰٫۱	۲۳۲٫۹	۲۵۵٫۸	۱۲٫۵	۹٫۸	۵٫۱
خدمات	۱۲٫۰۳	۳۶۰٫۸	۴۱۵٫۳	۴۲۰٫۲	۳۴۲٫۱	۳۹۶٫۱	۱۸٫۶	۱۵٫۸	۲٫۴
مسکن، سوخت و روشنایی	۲۷٫۰۴	۳۵۹٫۲	۴۰۲٫۷	۴۰۶٫۵	۳۳۸٫۰	۳۸۴٫۸	۱۸٫۲	۱۳٫۸	۴٫۶
شاخص کل	۱۰۰٫۰۰	۲۹۵٫۰	۳۱۹٫۳	۳۲۵٫۰	۲۷۴٫۵	۳۰۷٫۶	۱۵٫۲	۱۲٫۱	۱۲٫۱
گروههای اصلی و منتخب فرعی									
خوراکیها، آشامیدنیها و دخانیات	۳۲٫۴۵	۳۱۱٫۹	۳۲۰٫۱	۳۳۱٫۶	۲۸۱٫۰	۳۱۰٫۳	۱۴٫۲	۱۰٫۴	۳٫۵
گوشت قرمز، مرغ و ماهی	۷٫۹۱	۳۵۳٫۱	۳۷۴٫۱	۳۸۳٫۰	۳۴۲٫۸	۳۶۳٫۴	۱۱٫۷	۶٫۰	۰٫۶
نان، برنج و فرآورده های غلات	۵٫۵۶	۲۷۲٫۶	۲۹۴٫۸	۲۹۶٫۸	۲۵۷٫۳	۲۸۷٫۲	۸٫۵	۱۱٫۶	۰٫۶
میوه ها و سبزیها	۷٫۹۵	۳۷۱٫۲	۳۴۲٫۳	۳۷۵٫۹	۲۸۶٫۷	۳۳۱٫۷	۲۱٫۲	۱۵٫۷	۱٫۳
لبنیات و تخم مرغ	۳٫۸۴	۲۸۱٫۷	۲۹۳٫۰	۲۹۳٫۸	۲۷۱٫۸	۲۸۳٫۶	۱۶٫۳	۴٫۳	۰٫۲
مسکن، سوخت و روشنایی	۲۷٫۰۴	۳۵۹٫۲	۴۰۲٫۷	۴۰۶٫۵	۳۳۸٫۰	۳۸۴٫۸	۱۸٫۲	۱۳٫۸	۴٫۶
مسکن	۲۵٫۴۱	۳۵۴٫۶	۴۰۰٫۵	۴۰۴٫۶	۳۳۲٫۸	۳۸۱٫۷	۱۸٫۸	۱۴٫۷	۴٫۵
برق، آب و سوخت	۱٫۶۳	۴۳۰٫۶	۴۳۶٫۵	۴۳۵٫۸	۴۱۹٫۲	۴۳۲٫۷	۱۱٫۲	۳٫۲	۰٫۱
پوشاک	۹٫۵۵	۱۶۳٫۸	۱۷۵٫۳	۱۷۷٫۲	۱۵۶٫۳	۱۷۱٫۰	۹٫۵	۹٫۴	۰٫۵
اثاث، کالاها و خدمات مورد استفاده در خانه	۷٫۲۲	۲۰۵٫۶	۲۱۸٫۷	۲۲۰٫۶	۱۹۱٫۲	۲۱۴٫۰	۱۶٫۱	۱۱٫۹	۰٫۶
حمل و نقل و ارتباطات	۱۱٫۴۰	۲۴۵٫۵	۲۶۱٫۰	۲۶۴٫۹	۲۳۶٫۶	۲۵۴٫۷	۱۱٫۰	۷٫۶	۰٫۸
درمان و بهداشت	۴٫۵۷	۳۵۷٫۱	۴۲۴٫۷	۴۲۶٫۷	۳۳۷٫۵	۴۰۲٫۸	۱۷٫۴	۱۹٫۳	۱٫۱
تفریح، تحصیل و مطالعه	۳٫۵۳	۲۶۷٫۶	۳۱۳٫۹	۳۱۴٫۷	۲۵۰٫۸	۲۸۸٫۸	۱۵٫۳	۱۵٫۲	۰٫۵
کالاها و خدمات متفرقه	۴٫۲۴	۲۹۳٫۳	۳۲۴٫۷	۳۲۶٫۳	۲۸۱٫۰	۳۱۵٫۸	۱۴٫۷	۱۲٫۴	۰٫۵

ماخذ: بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران اداره آمار اقتصادی، گزارشهای آماری ماهانه
 اختلاف در سرجمع ستونها ناشی از گرد نمدن ارقام است

جدول شماره (۲)

شاخص بهای عمده فروشی کالاها

(۱۰۰=۱۳۷۶)

گروه‌های شاخص	اهمیت نسبی در سال پایه	شاخص			متوسط شاخص در سال		درصد تغییر		متوسط سال نسبت به سال قبل اثر مستقیم بر تغییرات شاخص کل (درصد)
		اسفند ۱۳۸۳	بهمن ۱۳۸۴	اسفند ۱۳۸۴	۱۳۸۳	سال پایه	نسبی در ۱۳۸۳	نسبی در ۱۳۸۴	
گروه‌های عمده	۷۱,۷۵	۲۰۷,۷	۲۲۹,۱	۲۲۹,۴	۲۵۳,۳	۲۷۷,۴	۱۴,۳	۹,۵	۷,۲
کالاهای تولید و مصرف شده در کشور	۲۴,۲۹	۱۶۲,۹	۱۶۹,۷	۱۷۰,۸	۱۹۱,۵	۲۰۴,۲	۱۴,۵	۶,۶	۱,۳
کالاهای وارداتی	۳,۹۶	۲۸۲,۵	۲۹۴,۰	۲۹۳,۹	۳۴۵,۴	۴۱۱,۰	۲۲,۵	۱۹,۰	۱,۱
کالاهای صادراتی	۱۰۰,۰۰	۱۹۹,۸	۲۱۷,۲	۲۱۷,۷	۲۴۱,۹	۲۶۴,۹	۱۴,۷	۹,۵	۹,۵
شاخص کل									
گروه‌های اصلی									
مواد خوراکی	۳۵,۴۰	۲۲۹,۴	۲۵۳,۳	۲۵۲,۹	۲۷۵,۸	۳۰۴,۱	۱۲,۷	۱۰,۳	۴,۱
نوشابه‌ها و دخانیات	۰,۷۸	۲۲۸,۰	۲۴۰,۷	۲۴۰,۲	۲۵۵,۷	۲۷۶,۲	۷,۴	۸,۰	۰,۱
مواد صنعتی غیر از مواد سوختنی معدنی	۳,۸۶	۱۸۰,۵	۲۰۷,۲	۲۰۸,۵	۲۱۵,۸	۲۲۴,۶	۱۰,۸	۴,۱	۰,۱
سوخت‌های معدنی و فرآورده‌های آن	۲,۷۶	۳۴۷,۶	۴۰۹,۱	۴۰۹,۵	۴۶۴,۵	۴۸۶,۳	۱۲,۲	۴,۷	۰,۲
مواد شیمیایی و پتروشیمی	۸,۶۰	۲۱۰,۶	۲۲۲,۹	۲۲۲,۷	۲۴۲,۷	۲۸۱,۵	۱۳,۳	۱۶,۰	۱,۴
مصنوعات برحسب مواد اولیه	۲۶,۹۲	۱۷۸,۵	۱۹۴,۸	۱۹۵,۸	۲۳۵,۴	۲۵۷,۸	۲۵,۶	۹,۵	۲,۵
ماشین‌آلات و وسایل نقلیه	۱۹,۴۵	۱۵۷,۷	۱۶۰,۵	۱۶۲,۲	۱۷۱,۱	۱۸۲,۴	۷,۲	۶,۶	۰,۹
کالاهای متفرقه	۲,۲۳	۱۵۳,۹	۱۵۹,۳	۱۵۹,۴	۱۶۲,۹	۱۷۶,۲	۳,۷	۸,۲	۰,۱
گروه‌های اختصاصی									
محصولات کشاورزی دامپروری و ماهیگیری	۲۶,۸۲	۲۳۳,۲	۲۵۹,۳	۲۵۸,۶	۲۸۲,۱	۳۱۰,۶	۱۳,۵	۱۰,۱	۳,۲
مصالح ساختمانی	۱۰,۷۴	۲۰۶,۲	۲۲۳,۷	۲۲۴,۸	۲۶۸,۸	۲۸۵,۴	۲۳,۹	۶,۲	۰,۷
مصالح ساختمانی فلزی	۶,۲۳	۱۸۵,۱	۱۹۰,۵	۱۹۱,۹	۲۰۰,۸	۲۶۲,۷	۳۳,۱	۴,۷	۰,۳
مصالح ساختمانی غیر فلزی	۴,۵۱	۲۳۵,۴	۲۶۹,۷	۲۷۰,۱	۲۹۳,۸	۳۱۶,۹	۱۴,۶	۷,۹	۰,۴

مأخذ: بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران اداره آمار اقتصادی، گزارش‌های آماری ماهانه
 اختلاف در سرجمع ستونها ناشی از گرد نمودن ارقام است.

جدول شماره (۳)

شاخص بهای تولیدکننده

(۱۳۷۶=۱۰۰)

گروههای شاخص	اهمیت نسبی در سال پایه	شاخص			متوسط شاخص در سال		درصد تغییر	
		اسفند ۱۳۸۳	بهمن ۱۳۸۴	اسفند ۱۳۸۴	نسبی در		اثر مستقیم بر تغییرات شاخص کل (درصد)	
					۱۳۸۳	۱۳۸۴		
گروههای اختصاصی								
کشاورزی، دامداری، جنگلداری و ماهیگیری	۲۳,۶۱	۳۱۸,۷	۳۱۱,۹	۳۱۵,۸	۲۹۹,۲	۳۱۲,۵	۱۷,۹	۴,۵
مواد معدنی، محصولات صنعتی و تأمین برق و گاز و آب	۴۷,۹۱	۲۶۲,۹	۲۸۰,۰	۲۸۱,۴	۲۴۹,۲	۲۷۱,۷	۱۴,۸	۹,۰
خدمات	۲۸,۴۸	۳۶۵,۳	۴۰۵,۱	۴۰۸,۷	۳۴۵,۲	۳۹۲,۰	۱۸,۶	۱۳,۶
شاخص کل	۱۰۰,۰۰	۳۰۵,۲	۳۲۳,۲	۳۲۵,۸	۲۸۸,۳	۳۱۵,۶	۱۶,۸	۹,۵
گروههای اصلی								
کشاورزی، دامداری و جنگلداری	۲۳,۱۹	۳۱۷,۸	۳۱۰,۴	۳۱۴,۴	۲۹۸,۶	۳۱۱,۲	۱۷,۹	۴,۲
ماهیگیری	۰,۴۲	۳۶۷,۴	۳۹۵,۴	۳۹۵,۴	۳۳۴,۳	۳۸۵,۳	۲۲,۵	۱۵,۳
مواد معدنی	۰,۹۴	۱۷۹,۹	۲۱۹,۵	۲۳۴,۵	۱۷۰,۶	۱۹۸,۸	۸,۲	۱۶,۵
محصولات صنعتی	۴۵,۱۷	۲۶۲,۴	۲۷۹,۸	۲۸۱,۰	۲۴۸,۲	۲۷۱,۴	۱۴,۷	۹,۳
تأمین برق، گاز و آب	۱,۸۰	۳۱۸,۲	۳۱۷,۲	۳۱۷,۲	۳۱۵,۱	۳۱۷,۷	۱۸,۱	۰,۸
تعمیر و وسایط نقلیه موتوری	۰,۳۲	۲۹۸,۷	۳۴۱,۷	۳۴۹,۳	۲۸۰,۲	۳۲۳,۹	۱۸,۶	۱۵,۶
هتل و رستوران	۰,۷۳	۳۵۳,۱	۳۸۸,۳	۳۹۳,۱	۳۳۵,۹	۳۷۷,۹	۱۶,۰	۱۲,۵
حمل و نقل، انبارداری و ارتباطات	۱۰,۵۳	۳۲۵,۰	۳۴۸,۵	۳۵۴,۰	۳۰۴,۷	۳۴۲,۳	۱۴,۲	۱۲,۳
واسطه گریهای مالی	۱,۱۷	۸۱۲,۹	۸۳۳,۸	۸۲۱,۹	۸۰۱,۴	۸۴۸,۹	۳۴,۰	۵,۹
مستغلات، اجاره و فعالیتهای کار و کسب	۱۱,۱۹	۳۵۳,۴	۳۹۹,۳	۴۰۳,۴	۳۳۱,۷	۳۸۰,۶	۱۹,۰	۱۴,۷
آموزش	۰,۵۹	۴۴۵,۸	۵۵۵,۱	۵۵۵,۰	۴۰۹,۹	۴۹۴,۳	۲۲,۹	۲۰,۶
بهداشت و مددکاری اجتماعی	۲,۲۳	۳۶۶,۳	۴۴۳,۱	۴۴۴,۹	۳۵۰,۹	۴۲۲,۰	۱۸,۷	۲۰,۳
سایر فعالیتهای خدمات عمومی، اجتماعی و شخصی	۱,۷۲	۳۷۴,۹	۴۱۶,۲	۴۱۸,۲	۳۵۷,۶	۴۰۵,۱	۱۸,۱	۱۳,۳

ماخذ: بانک مرکزی ج. ا. ایران، اداره امار اقتصادی، گزارشهای آماری ماهانه. اختلاف در سر جمع ستونها ناشی از گرد نمودن ارقام است.

جدول شماره (۴)

شاخص بهای کالاهای صادراتی در ایران

(۱۰۰=۱۳۷۶)

گروه های شاخص	اهمیت نسبی در سال پایه	شاخص			متوسط شاخص در سال		درصد تغییر نسبی در		متوسط سال نسبت به سال قبل اثر مستقیم بر تغییرات شاخص کل (درصد)
		اسفند ۱۳۸۳	بهمن ۱۳۸۴	اسفند ۱۳۸۴	۱۳۸۳	سال پایه	۱۳۸۳	۱۳۸۴	
		۱۳۸۳	۱۳۸۴	۱۳۸۴	۱۳۸۳	سال پایه	۱۳۸۳	۱۳۸۴	
شاخص کل	۱۰۰,۰	۳۸۸,۱	۴۵۷,۱	۴۵۲,۴	۳۵۲,۷	۴۰۹,۹	۲۸,۴	۱۶,۲	
محصولات حیوانی	۱,۸۵	۵۶۱,۳	۴۸۸,۵	۴۸۶,۸	۵۵۱,۲	۵۲۲,۵	۱۳,۹	-۰,۲	
محصولات نباتی	۱۱,۴۰	۲۹۸,۱	۲۷۵,۹	۲۸۸,۴	۲۷۰,۷	۲۸۷,۲	۳۰,۳	۰,۵	
چربیها و روغن های حیوانی و نباتی	۰,۴۳	۲۶۲,۱	۲۵۳,۵	۲۵۴,۱	۲۴۴,۱	۲۵۳,۷	۱۰,۳	۰,۰	
محصولات صنایع غذایی، نوشابه ها و توتون	۸,۸۷	۳۵۲,۷	۴۳۰,۸	۴۳۱,۰	۳۰۰,۴	۳۸۲,۹	۱۱,۷	۲,۱	
محصولات معدنی	۹,۶۹	۸۰۰,۰	۱۳۴۰,۶	۱۲۷۰,۸	۷۳۸,۲	۱۰۱۶,۱	۳۱,۰	۷,۶	
محصولات صنایع شیمیایی و صنایع وابسته	۱۵,۵۷	۴۵۷,۹	۴۶۱,۴	۴۶۱,۹	۴۱۴,۶	۴۴۳,۸	۴۴,۳	۱,۳	
مواد پلاستیک و کائوچو و مصنوعات آنها	۳,۶۳	۳۴۲,۶	۳۳۵,۹	۳۳۶,۰	۳۲۰,۶	۳۲۷,۹	۴۷,۹	۰,۱	
پوست و چرم و محصولات چرمی	۳,۴۹	۴۲۳,۴	۳۶۵,۴	۳۶۵,۸	۴۱۴,۹	۳۷۵,۸	۵,۹	-۰,۴	
چوب و اشیای چوبی	۰,۲۹	۲۷۵,۹	۲۹۳,۳	۲۹۳,۹	۲۶۱,۳	۲۸۹,۸	۸,۳	۰,۰	
مواد نسجی و مصنوعات از این مواد	۲۷,۷۳	۲۲۴,۸	۲۸۱,۲	۲۸۱,۱	۲۰۰,۰	۲۴۵,۲	۹,۱	۳,۶	
انواع کفش	۲,۰۹	۳۱۳,۰	۳۰۳,۲	۳۰۲,۵	۲۹۰,۴	۳۰۳,۵	۱۱,۹	۰,۱	
مصنوعات ساخته شده از انواع سنگ	۱,۵۶	۲۷۷,۲	۲۸۳,۷	۲۸۴,۶	۲۵۸,۴	۲۷۸,۱	۶,۶	۰,۱	
فلزات معمولی و مصنوعات آنها	۹,۸۲	۵۲۵,۴	۵۱۹,۱	۵۱۹,۲	۴۷۰,۷	۵۱۴,۲	۷۱,۱	۱,۲	
ماشین آلات مکانیکی و ادوات برقی	۰,۷۲	۲۷۸,۷	۳۴۳,۷	۴۲۶,۸	۲۷۱,۶	۳۱۰,۰	۱۴,۰	۰,۱	
وسایل نقلیه زمینی و تجهیزات ترابری	۱,۱۲	۲۰۵,۰	۱۹۴,۵	۱۹۴,۳	۲۰۱,۴	۱۹۵,۶	۶,۸	۰,۰	
دستگاههای اپتیک، دقت نسجی و پزشکی	۰,۷۶	۳۴۴,۶	۳۵۰,۵	۳۵۰,۵	۳۲۹,۴	۳۴۸,۵	-۲,۶	۰,۰	

ماخذ: بانک مرکزی ج. ا. ایران، اداره امار اقتصادی، گزارشهای آماری ماهانه. اختلاف در سر جمع ستونها ناشی از گرد نمودن ارقام است.

جدول شماره (۵) متوسط سالانه شاخص بهای کالاها و خدمات مصرفی در مناطق شهری استانهای مختلف (۱۰۰=۱۳۷۶)

استان	اهمیت نسبی		سال		درصد تغییر		اثر مستقیم در تغییر شاخص	
	در سال پایه		۱۳۸۲	۱۳۸۳	۱۳۸۴	۱۳۸۳	کل سال ۱۳۸۴	درصد
	۱۳۸۲	۱۳۸۳	۱۳۸۴	۱۳۸۳	۱۳۸۴	۱۳۸۳	واحد درصد	درصد
آذربایجان شرقی	۴,۲۹	۲۲۹,۷	۲۸۶,۳	۲۶۱,۹	۲۸۶,۳	۱۴,۰	۹,۳	۰,۴
آذربایجان غربی	۲,۵۵	۲۲۴,۴	۲۹۳,۳	۲۵۸,۵	۲۹۳,۳	۱۵,۲	۱۳,۵	۰,۳
اردبیل	۱,۱۴	۲۳۰,۶	۳۰۱,۴	۲۷۰,۳	۳۰۱,۴	۱۷,۲	۱۱,۵	۰,۱
اصفهان	۸,۱۳	۲۳۱,۵	۲۶۷,۸	۲۶۷,۸	۳۰۳,۲	۱۵,۷	۱۳,۲	۱,۰
ایلام	۰,۴۹	۲۵۳,۳	۲۹۲,۶	۲۹۲,۶	۳۲۴,۵	۱۵,۵	۱۰,۹	۰,۱
بوشهر	۰,۹۱	۲۲۲,۰	۲۵۷,۵	۲۵۷,۵	۲۸۶,۹	۱۶,۰	۱۱,۴	۰,۱
تهران	۳۴,۹۲	۲۴۵,۴	۲۸۱,۹	۲۸۱,۹	۳۱۳,۱	۱۴,۹	۱۱,۱	۴,۰
چهارمحال و بختیاری	۰,۹۷	۲۲۲,۲	۲۵۵,۹	۲۵۵,۹	۲۸۸,۳	۱۵,۲	۱۲,۷	۰,۱
خراسان	۷,۶۲	۲۳۲,۴	۲۶۵,۹	۲۶۵,۹	۳۰۱,۲	۱۴,۴	۱۳,۳	۱,۰
خوزستان	۴,۹۴	۲۴۱,۷	۲۷۹,۷	۲۷۹,۷	۳۲۱,۰	۱۵,۷	۱۴,۸	۰,۷
زنجان	۰,۸۲	۲۴۹,۱	۲۸۵,۳	۲۸۵,۳	۳۱۶,۳	۱۴,۵	۱۰,۹	۰,۱
سمنان	۰,۷۳	۲۴۸,۵	۲۸۹,۸	۲۸۹,۸	۳۲۷,۵	۱۶,۶	۱۳,۰	۰,۱
سیستان و بلوچستان	۱,۵۶	۲۲۲,۶	۲۴۹,۱	۲۴۹,۱	۲۷۹,۱	۱۱,۹	۱۲,۰	۰,۲
فارس	۶,۴۳	۲۳۰,۰	۲۷۴,۴	۲۷۴,۴	۳۰۸,۱	۱۹,۳	۱۲,۳	۰,۸
قزوین	۲,۰۰	۲۴۱,۶	۲۸۳,۵	۲۸۳,۵	۳۱۷,۹	۱۷,۳	۱۲,۱	۰,۳
قم	۱,۶۸	۲۳۲,۸	۲۶۵,۶	۲۶۵,۶	۳۰۰,۸	۱۴,۱	۱۳,۳	۰,۲
کردستان	۱,۱۵	۲۵۶,۵	۳۰۲,۳	۳۰۲,۳	۳۴۵,۷	۱۷,۹	۱۴,۴	۰,۲
کرمان	۲,۲۱	۲۳۷,۰	۲۷۳,۲	۲۷۳,۲	۳۰۳,۱	۱۵,۳	۱۰,۹	۰,۲
کرمانشاه	۲,۰۱	۲۵۳,۷	۲۹۴,۰	۲۹۴,۰	۳۳۱,۷	۱۵,۹	۱۲,۸	۰,۳
کهگیلویه و بویراحمد	۰,۴۶	۲۳۹,۶	۲۷۸,۰	۲۷۸,۰	۳۲۰,۶	۱۶,۰	۱۵,۳	۰,۱
گلستان	۱,۱۵	۲۱۵,۳	۲۴۳,۸	۲۴۳,۸	۲۷۷,۱	۱۳,۲	۱۳,۷	۰,۱
گیلان	۳,۱۱	۲۴۲,۴	۲۶۹,۸	۲۶۹,۸	۲۹۸,۸	۱۱,۳	۱۰,۷	۰,۳
لرستان	۱,۴۲	۲۴۲,۵	۲۸۳,۳	۲۸۳,۳	۳۱۹,۵	۱۶,۸	۱۲,۸	۰,۲
مازندران	۳,۵۴	۲۳۵,۷	۲۷۰,۵	۲۷۰,۵	۳۰۵,۳	۱۴,۸	۱۲,۹	۰,۵
مرکزی	۱,۷۸	۲۴۰,۰	۲۸۰,۴	۲۸۰,۴	۳۱۶,۲	۱۶,۸	۱۲,۸	۰,۲
هرمزگان	۰,۹۰	۲۲۵,۶	۲۶۲,۰	۲۶۲,۰	۲۹۴,۲	۱۶,۱	۱۲,۳	۰,۱
همدان	۱,۸۳	۲۲۷,۸	۲۶۲,۶	۲۶۲,۶	۲۹۴,۵	۱۵,۳	۱۲,۱	۰,۲
یزد	۱,۲۶	۲۲۶,۵	۲۵۸,۷	۲۵۸,۷	۲۹۴,۱	۱۴,۲	۱۳,۷	۰,۲
متوسط کل کشور	۱۰۰,۰۰	۲۳۸,۲	۲۷۴,۵	۲۷۴,۵	۳۰۷,۶	۱۵,۲	۱۲,۱	۱۲,۱

مأخذ: بانک مرکزی ج.ا.ایران، اداره آمار اقتصادی، گزارشهای آماری ماهانه
 ۱- آمار تفکیکی استانهای خراسان شمالی، رضوی و جنوبی تا زمان تهیه گزارش در دسترس نبوده است

جدول شماره (۶) زیر مجموعه های شاخص بهای کالاها و خدمات مصرفی

(۱۳۷۶=۱۰۰)

شاخص	اهمیت نسبی در سال پایه	متوسط شاخص در سال							متوسط تغییرات شاخص در دوره ۸۳-۱۳۷۹ (درصد)	تغییرات شاخص در سال ۸۴ اثر مستقیم بر تغییرات شاخص کل (درصد)
		۱۳۷۸	۱۳۷۹	۱۳۸۰	۱۳۸۱	۱۳۸۲	۱۳۸۳	۱۳۸۴		
شاخص کل	۱۰۰,۰۰	۱۴۱,۸	۱۵۹,۷	۱۷۷,۹	۲۰۶,۰	۲۳۸,۲	۲۷۴,۵	۳۰۷,۶	۱۲,۱	
شاخص بهای کالاها و خدمات اداری	۱۰,۲۴	۱۵۹,۵	۱۸۴,۰	۲۰۷,۵	۲۴۰,۵	۲۸۰,۷	۳۲۲,۳	۳۵۴,۱	۹,۹	
شاخص بهای کالاهای وارداتی	۲۰,۱۶	۱۲۳,۳	۱۳۰,۵	۱۳۴,۱	۱۴۰,۵	۱۵۱,۱	۱۶۴,۸	۱۷۹,۰	۸,۶	
شاخص بهای کالاها و خدمات داخلی	۶۹,۶۰	۱۴۴,۵	۱۶۴,۶	۱۸۶,۲	۲۱۹,۸	۲۵۷,۰	۲۹۹,۱	۳۳۷,۸	۱۲,۹	

مأخذ بانک مرکزی ج.ا.ا اداره آمار اقتصادی و محاسبات گزارش

- ۱- شاخص بهای این گروه شامل اقلام مشمول قانون تثبیت قیمت‌ها، کالاهای یارانه‌ای و یا اقلام سبد حمایتی موضوع تصویب‌نامه ۶۹۵۴/ت/۲۴۵۰۵ مورخ ۱۳۸۰/۲/۲۲ هیات وزیران است.
- ۲- شاخص بهای این گروه شامل سایر اقلام CPI است که مشابه خارجی آن به وفور در بازار داخلی وجود داشته و یا قیمت نوع خارجی آن آمارگیری می‌شود.
- ۳- شاخص بهای این گروه شامل سایر اقلام CPI به جز دو گروه پیش‌گفته است.

جدول شماره (۷)

اقلام مشمول قانون تثبیت قیمت ها در شاخص بهای کالاها و خدمات مصرفی

(۱۳۷۶=۱۰۰)

شاخص	اهمیت نسبی در سال پایه	متوسط شاخص در سال							متوسط تغییرات شاخص در دوره ۱۳۷۹-۸۳ (درصد)	تغییرات شاخص در سال ۸۴	اثر مستقیم بر تغییرات شاخص کل (درصد)
		متوسط شاخص در سال									
		۱۳۷۸	۱۳۷۹	۱۳۸۰	۱۳۸۱	۱۳۸۲	۱۳۸۴	۱۳۸۴			
شاخص کل	۱۰۰,۰۰	۱۴۱,۸	۱۵۹,۷	۱۷۷,۹	۲۰۶,۰	۲۳۸,۲	۲۷۴,۵	۳۰۷,۶	۱۴,۱	۱۲,۱	
کالاها و خدمات مشمول قانون تثبیت قیمت ها	۳,۱۷	۱۹۲,۷	۲۲۲,۴	۲۴۷,۸	۲۸۱,۵	۳۳۰,۸	۳۷۹,۱	۳۸۶,۱	۱۴,۵	۱,۹	
آب	۰,۳۵	۱۹۶,۵	۲۴۹,۷	۳۰۳,۷	۳۷۶,۱	۴۳۵,۳	۵۲۰,۹	۵۳۳,۱	۲۱,۵	۲,۳	
برق	۰,۴۷	۲۱۶,۵	۲۶۸,۷	۲۸۸,۶	۳۴۵,۹	۳۶۶,۶	۳۹۸,۱	۴۰۴,۰	۱۳,۰	۱,۵	
نفت سفید	۰,۲۶	۲۲۸,۰	۲۵۰,۲	۲۷۵,۶	۳۰۲,۶	۳۷۲,۹	۴۰۶,۵	۴۳۵,۰	۱۲,۳	۷,۰	
گاز مایع	۰,۱۱	۱۴۵,۸	۱۸۴,۵	۲۲۵,۶	۲۶۸,۵	۳۱۸,۰	۳۴۰,۷	۳۸۸,۸	۱۸,۵	۱۴,۱	
گازوئیل	۰,۰۶	۲۴۵,۶	۲۸۰,۲	۳۰۷,۶	۳۳۲,۲	۴۰۶,۱	۴۲۱,۴	۴۲۹,۶	۱۱,۴	۲,۰	
گاز لوله کشی	۰,۳۸	۲۱۲,۷	۲۵۱,۲	۲۷۷,۲	۳۰۳,۰	۳۵۲,۹	۳۸۴,۹	۳۸۹,۶	۱۲,۶	۱,۲	
بنزین	۰,۷۰	۲۱۸,۸	۲۴۰,۶	۲۸۱,۲	۳۱۲,۵	۴۰۶,۲	۵۰۰,۰	۵۰۰,۰	۱۸,۰	۰,۰	
حق مکالمه تلفن	۰,۸۳	۱۳۸,۵	۱۴۹,۲	۱۵۰,۳	۱۶۱,۵	۱۷۶,۸	۱۹۸,۴	۱۹۸,۷	۷,۴	۰,۱	
هزینه پست	۰,۰۱	۱۴۰,۸	۱۵۸,۴	۱۷۵,۹	۲۰۷,۳	۲۵۰,۲	۲۹۲,۲	۳۰۴,۱	۱۵,۷	۴,۱	

مأخذ بانک مرکزی ج.ا.ا، اداره آمار اقتصادی، گزارشهای آماری ماهانه و محاسبات گزارش

جدول شماره (۸)

اقلام مشمول قانون تثبیت قیمت‌ها در شاخص بهای عمده فروشی کالاها

(۱۳۷۶=۱۰۰)

تغییرات شاخص در سال ۸۴	درصد تغییرات شاخص کل(درصد)	متوسط تغییرات شاخص دردوره ۸۳-۱۳۷۹ (درصد)	متوسط شاخص در سال							اهمیت نسبی در سال پایه	گروه‌های شاخص
			۱۳۸۱								
			۱۳۸۴	۱۳۸۳	۱۳۸۲	۱۳۸۰	۱۳۷۹	۱۳۷۸	۱۳۷۷		
۹,۵	۹,۵	۱۰,۸	۲۶۴,۹	۲۴۱,۹	۲۱۰,۹	۱۹۱,۵	۱۷۴,۷	۱۶۶,۳	۱۴۵,۰	۱۰۰,۰۰	شاخص کل
۰,۰	۰,۰	۱۴,۶	۴۷۱,۲	۴۷۱,۲	۴۱۲,۴	۳۲۶,۶	۲۹۷,۴	۲۶۲,۰	۲۳۸,۲	۱,۷۶	کالاها و خدمات مشمول قانون تثبیت قیمت‌ها
۰,۰	۰,۰	۱۰,۵	۴۲۱,۶	۴۲۱,۶	۴۰۸,۸	۳۲۲,۲	۳۰۶,۶	۲۸۱,۱	۲۵۵,۵	۰,۱۹	نفت سفید تولید داخله
۰,۰	۰,۰	۱۰,۵	۴۲۱,۶	۴۲۱,۶	۴۰۸,۸	۳۲۲,۲	۳۰۶,۶	۲۸۱,۱	۲۵۵,۵	۰,۰۸	نفت سفید وارداتی
۰,۰	۰,۰	۱۸,۰	۵۰۸,۰	۵۰۸,۰	۴۱۲,۷	۳۱۷,۵	۲۸۵,۷	۲۴۴,۵	۲۲۲,۳	۰,۹۲	بنزین معمولی
۰,۰	۰,۰	۱۰,۵	۴۲۱,۶	۴۲۱,۶	۴۰۸,۸	۳۲۲,۲	۳۰۶,۶	۲۸۱,۱	۲۵۵,۵	۰,۴۳	نفت گاز
۰,۰	۰,۰	۱۳,۵	۴۸۰,۳	۴۸۰,۳	۴۲۹,۲	۳۵۷,۷	۳۲۷,۰	۲۸۱,۰	۲۵۵,۵	۰,۱۴	نفت کوره

مأخذ بانک مرکزی ج.ا.ا، اداره آمار اقتصادی، گزارش‌های آماری ماهانه و محاسبات گزارش

جدول شماره (۹)

اقلام مشمول قانون تثبیت قیمت ها در شاخص بهای تولیدکننده

(۱۳۷۶=۱۰۰)

تغییرات شاخص در سال ۸۴	درصد اثر مستقیم بر تغییرات شاخص کل(درصد)	متوسط تغییرات شاخص در دوره ۸۳-۱۳۷۹ (درصد)	متوسط شاخص در سال							اهمیت نسبی در سال پایه	گروههای شاخص
			۱۳۸۴	۱۳۸۳	۱۳۸۲	۱۳۸۱	۱۳۸۰	۱۳۷۹	۱۳۷۸		
۹,۵	۹,۵	۱۴,۶	۳۱۵,۶	۲۸۸,۳	۲۴۶,۸	۲۱۳,۴	۱۸۸,۱	۱۶۹,۶	۱۴۵,۹	۱۰۰,۰۰	شاخص کل
۰,۰	۰,۴	۱۳,۵	۳۰۳,۶	۳۰۲,۳	۲۶۰,۴	۲۱۵,۳	۱۹۸,۷	۱۷۹,۰	۱۶۰,۲	۴,۱۹	کالاها و خدمات مشمول قانون تثبیت قیمت ها
۰,۰	۰,۰	۱۰,۵	۴۲۱,۶	۴۲۱,۶	۴۰۸,۸	۳۳۲,۲	۳۰۶,۶	۲۸۱,۱	۲۵۵,۵	۰,۱۴	نفت سفید
۰,۰	۰,۰	۱۸,۰	۵۰۸,۰	۵۰۸,۰	۴۱۲,۷	۳۱۷,۵	۲۸۵,۷	۲۴۴,۵	۲۲۲,۳	۰,۶۷	بنزین معمولی
۰,۰	۰,۰	۱۰,۵	۴۲۱,۶	۴۲۱,۶	۴۰۸,۸	۳۳۲,۲	۳۰۶,۶	۲۸۱,۱	۲۵۵,۵	۰,۳۱	نفت گاز
۰,۰	۰,۰	۱۳,۵	۴۸۰,۳	۴۸۰,۳	۴۲۹,۲	۳۵۷,۷	۳۲۷,۰	۲۸۱,۰	۲۵۵,۵	۰,۱۰	نفت کوره
۰,۰	۰,۷	۱۲,۰	۲۹۴,۳	۲۹۲,۲	۲۶۲,۶	۲۱۸,۰	۲۰۶,۲	۱۸۸,۸	۱۶۵,۸	۱,۱۹	تأمین برق
۰,۰	۰,۰	۱۳,۶	۳۰۰,۵	۳۰۰,۵	۲۱۵,۲	۱۹۱,۸	۱۹۱,۸	۱۷۴,۴	۱۵۸,۵	۰,۴۵	تأمین گاز
۰,۰	۲,۳	۲۱,۵	۵۳۳,۱	۵۲۰,۹	۴۳۵,۳	۳۷۶,۱	۳۰۳,۷	۲۴۹,۷	۱۹۶,۵	۰,۱۷	تأمین آب
۰,۰	۴,۴	۱۵,۷	۳۰۳,۸	۲۹۱,۱	۲۴۹,۹	۲۰۶,۳	۱۷۵,۷	۱۵۸,۳	۱۴۰,۷	۰,۰۶	پست
۰,۰	۰,۲	۷,۵	۱۹۹,۰	۱۹۸,۷	۱۷۷,۱	۱۶۱,۶	۱۵۰,۴	۱۴۹,۳	۱۳۸,۶	۰,۵۳	مخابرات

مأخذ: بانک مرکزی ج.ا.ا.اداره آمار اقتصادی، گزارشهای آماری ماهانه و محاسبات گزارش

جدول شماره (۱۰)
رشد قیمت، متوسط بازدهی و انحراف معیار داراییها

داراییها	درصد رشد نسبت به ماه قبل						متوسط بازدهی (رشدنمایی) در ششماهه منتهی به (درصد)						انحراف معیار در شش ماهه منتهی به					
	مهر	آبان	آذر	دی	بهمن	اسفند	مهر	آبان	آذر	دی	بهمن	اسفند	مهر	آبان	آذر	دی	بهمن	اسفند
شاخص قیمت زمین	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
قیمت و بازده نقدی سهام	-۳,۶	-۲,۴	۶,۵	-۱,۹	-۲,۳	-۳,۲	-۲,۵	-۲,۸	-۱,۷	-۱,۳	-۱,۱	-۱,۲	۱,۷	۱,۳	۴,۱	۳,۸	۳,۷	۳,۸
شاخص قیمت مسکن	۱,۱	۱,۱	۱,۶	۰,۷	۱,۰	۱,۰	۱,۱	۱,۱	۱,۲	۱,۱	۱,۱	۱,۱	۱,۱	۱,۱	۱,۱	۱,۱	۱,۱	۱,۱
قیمت اسمی دلار	۰,۲	۰,۳	۰,۲	۰,۱	۰,۳	۰,۲	۰,۳	۰,۳	۰,۲	۰,۲	۰,۲	۰,۲	۰,۲	۰,۲	۰,۲	۰,۱	۰,۱	۰,۱
قیمت اسمی یورو	-۱,۹	-۱,۰	-۰,۳	-۲,۸	-۲,۸	۷,۷	-۰,۹	-۱,۰	-۰,۵	-۰,۶	-۱,۳	-۰,۳	۱,۹	۱,۹	۱,۵	۱,۷	۱,۵	۱,۵
قیمت سکه بهار آزادی	-۱۲,۴	۲,۲	۹,۶	۴,۵	۷,۴	۵,۸	-۲,۷	-۲,۰	-۰,۴	۰,۳	۱,۵	۲,۶	۴,۹	۵,۳	۷,۱	۷,۴	۷,۹	۷,۹
شاخص بهای خودروی سواری (پیکان)	۰,۹	۱,۱	۲,۱	۰,۸	۰,۵	-۰,۴	۰,۴	۰,۵	۰,۵	۰,۷	۱,۰	۰,۸	۱,۰	۱,۱	۱,۱	۱,۰	۰,۶	۰,۸
شاخص بهای خودروی سواری (پراید)	-۰,۱	۰,۶	۱,۵	-۰,۲	-۱,۰	۰,۰	-۰,۱	۰,۰	۰,۲	۰,۳	۰,۱	۰,۱	۰,۵	۰,۶	۰,۸	۰,۸	۰,۸	۰,۸
نرخ سود اوراق مشارکت دولت	۱,۴	۱,۴	۱,۳	۱,۳	۱,۳	۱,۳	۱,۴	۱,۴	۱,۴	۱,۴	۱,۴	۱,۳	۰,۰	۰,۰	۰,۱	۰,۱	۰,۱	۰,۱
نرخ سود اوراق مشارکت بانک مرکزی	۱,۴	۱,۴	۱,۳	۱,۳	۱,۳	۱,۳	۱,۴	۱,۴	۱,۴	۱,۴	۱,۴	۱,۳	۰,۰	۰,۰	۰,۱	۰,۱	۰,۱	۰,۱
نرخ سود سپرده های یکساله بانکهای دولتی	۱,۱	۱,۱	۱,۱	۱,۱	۱,۱	۱,۱	۱,۱	۱,۱	۱,۱	۱,۱	۱,۱	۱,۱	۰,۰	۰,۰	۰,۰	۰,۰	۰,۰	۰,۰
بالاترین نرخ سود سپرده یکساله بانکهای غیردولتی	۱,۶	۱,۴	۱,۴	۱,۴	۱,۴	۱,۴	۱,۶	۱,۵	۱,۵	۱,۵	۱,۵	۱,۴	۰,۰	۰,۱	۰,۱	۰,۱	۰,۱	۰,۰

جدول شماره (۱۱)
رتبه بندی داراییها در سال ۱۳۸۴

نسبت شارپ	شش ماهه منتهی به مهر ۱۳۸۴
-۰,۸۵	قیمت سکه بهار آزادی
-۱,۰۳	شاخص بهای اتومبیل سواری (بیکان)
-۱,۲۶	قیمت اسمی یورو
-۲,۳۲	قیمت و بازده نقدی سهام
-۳,۰۷	شاخص بهای اتومبیل سواری (پراید)
-۴,۴۰	قیمت اسمی دلار
-۲۱,۶۸	شاخص قیمت مسکن
نسبت شارپ	شش ماهه منتهی به آبان ۱۳۸۴
-۰,۶۶	قیمت سکه بهار آزادی
-۰,۸۹	شاخص بهای اتومبیل سواری (بیکان)
-۱,۲۸	قیمت اسمی یورو
-۲,۵۰	شاخص بهای اتومبیل سواری (پراید)
-۳,۱۳	قیمت و بازده نقدی سهام
-۴,۴۵	قیمت اسمی دلار
-۱۲,۸۶	شاخص قیمت مسکن
نسبت شارپ	شش ماهه منتهی به آذر ۱۳۸۴
-۰,۲۶	قیمت سکه بهار آزادی
-۰,۷۶	قیمت و بازده نقدی سهام
-۰,۷۸	شاخص بهای اتومبیل سواری (بیکان)
-۱,۱۰	شاخص قیمت مسکن
-۱,۲۳	قیمت اسمی یورو
-۱,۵۴	شاخص بهای اتومبیل سواری (پراید)
-۱۶,۱۱	قیمت اسمی دلار

جدول شماره (۱۱)

رتبه بندی داراییها در سال ۱۳۸۴

نسبت شارپ	شش ماهه منتهی به دی ۱۳۸۴
-۰,۱۴	قیمت سکه بهار آزادی
-۰,۶۳	شاخص بهای اتومبیل سواری (بیکان)
-۰,۶۸	قیمت و بازده نقدی سهام
-۰,۹۲	شاخص قیمت مسکن
-۱,۱۷	قیمت اسمی یورو
-۱,۶۳	شاخص بهای اتومبیل سواری (پراید)
-۱۳,۴۸	قیمت اسمی دلار
نسبت شارپ	شش ماهه منتهی به بهمن ۱۳۸۴
۰,۰۲	قیمت سکه بهار آزادی
-۰,۶۰	شاخص بهای اتومبیل سواری (بیکان)
-۰,۶۵	قیمت و بازده نقدی سهام
-۰,۸۸	شاخص قیمت مسکن
-۱,۴۵	شاخص بهای اتومبیل سواری (پراید)
-۱,۷۶	قیمت اسمی یورو
-۱۱,۲۴	قیمت اسمی دلار
نسبت شارپ	شش ماهه منتهی به اسفند ۱۳۸۴
۰,۱۶	قیمت سکه بهار آزادی
-۰,۴۰	قیمت اسمی یورو
-۰,۶۰	شاخص بهای اتومبیل سواری (بیکان)
-۰,۶۶	قیمت و بازده نقدی سهام
-۰,۸۶	شاخص قیمت مسکن
-۱,۴۲	شاخص بهای اتومبیل سواری (پراید)
-۱۲,۰۴	قیمت اسمی دلار

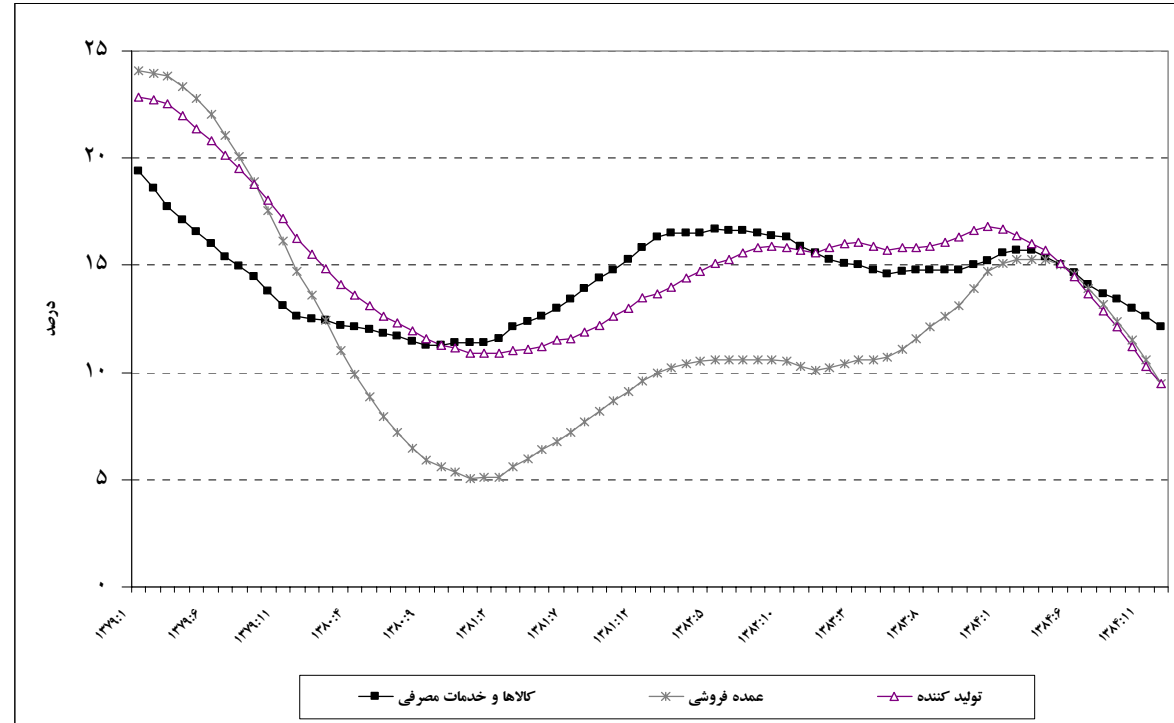
جدول پیوست شماره (۱۲)

تغییرات شاخص بهای کالاها و خدمات مصرفی در مارس و ژانویه ۲۰۰۶ (بهمن - اسفند ۱۳۸۴) نسبت به ماه مشابه سال قبل

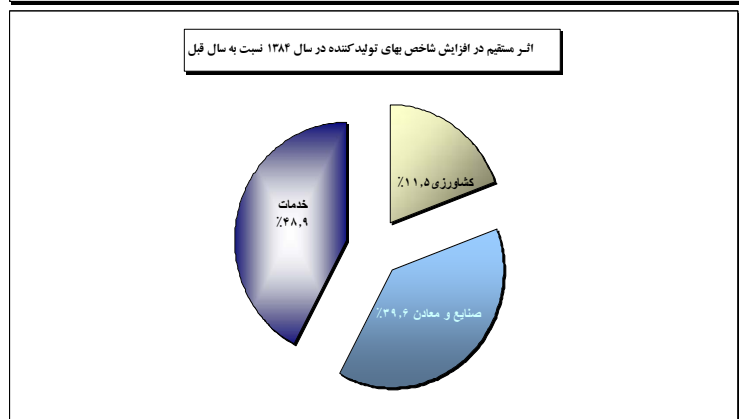
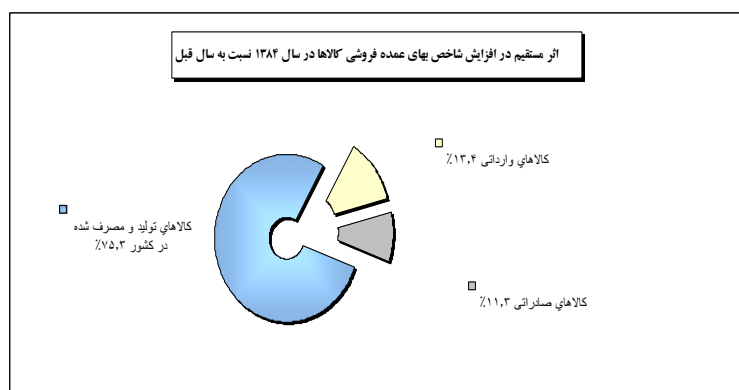
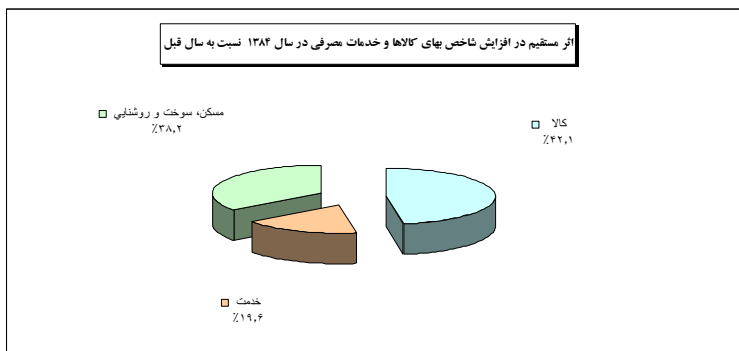
کشورهای صنعتی	فنلاند	سوئد	سوئیس	آلمان	ایتالیا	آمریکا	انگلستان	فرانسه	ژاپن
نرخ تورم(درصد)	۱,۴	۱,۱	۱,۰	۱,۸	۲,۱	۳,۴	۲,۴	۱,۵	۰,۴
کشورهای در حال توسعه آفریقایی	آفریقای جنوبی	تانزانیا	کنیا	آنگولا	تونس	نامیبیا	اتیوپی	غنا	اوگاندا
نرخ تورم(درصد)	۳,۹	۵,۸	۱۹,۱	۱۴,۲	۴,۴	۳,۷	۱۱,۶	۱۲,۱	۷,۴
کشورهای در حال توسعه آسیایی	تایلند	کره	فیلیپین	اندونزی	سری لانکا	مالزی	پاکستان	سنگاپور	
نرخ تورم(درصد)	۵,۷	۲,۰	۷,۶	۱۵,۸	۷,۱	۴,۷	۸,۱	۱,۲	
کشورهای در حال توسعه اروپایی	روسیه	جمهوری چک	استونی	قزاقستان	بلغارستان	ترکیه	ارمنستان	مجارستان	رومانی
نرخ تورم(درصد)	۱۱,۲	۲,۸	۴,۰	۸,۹	۸,۷	۸,۲	۰,۳	۲,۳	۸,۵
کشورهای خاورمیانه	عربستان سعودی	ایران	مصر	کویت	عمان				
نرخ تورم(درصد)	۱,۴	۱۰,۵	۴,۰	۴,۴	۱,۹				
کشورهای نیمکره غربی	آرژانتین	برزیل	کلمبیا	اکوادور	پاراگوئه	پرو	اروگوئه	ونزوئلا	مکزیک
نرخ تورم(درصد)	۱۱,۱	۵,۲	۴,۱	۴,۴	۱۱,۶	۲,۵	۶,۵	۱۲,۱	۳,۴

ارقام در بخشهای تیره جدول، مربوط به ماه فوریه و بخشهای روشن مربوط به ماه مارس است.. ۲۰۰۶ Source: International Financial Statistics, May

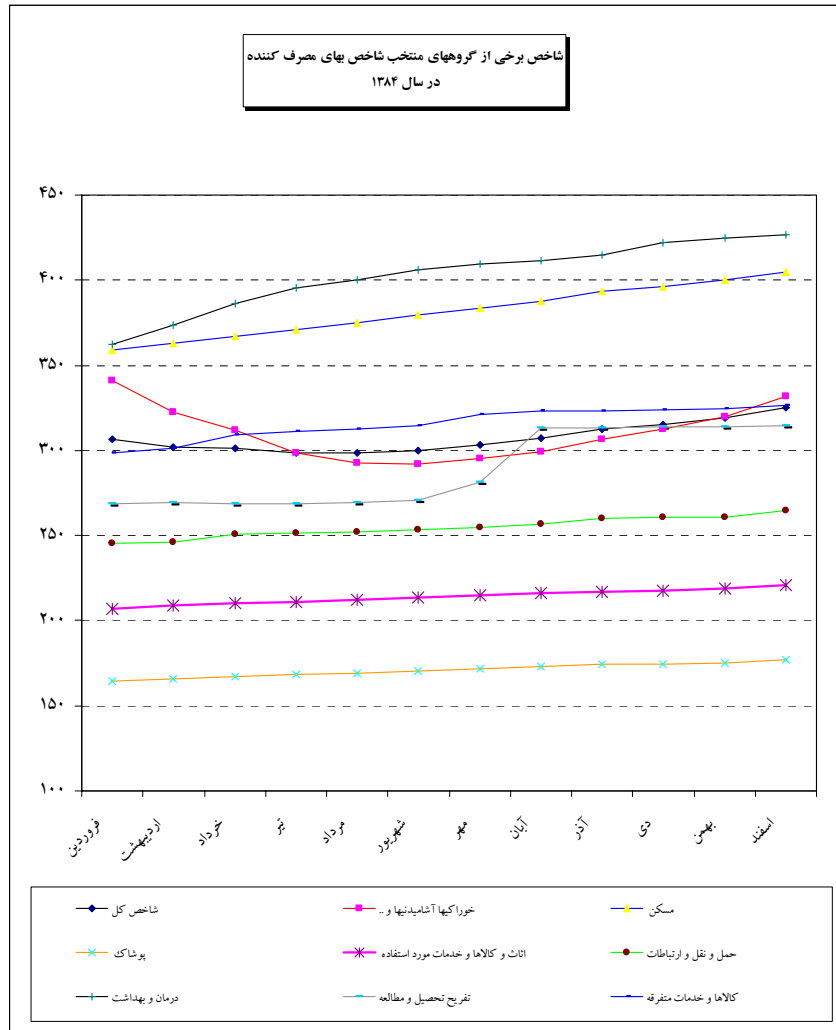
نمودار پیوست شماره (۱)
تغییرات شاخصهای بهای کالاها و خدمات مصرفی، عمده فروشی و تولید کننده در دوازده ماهه منتهی به هر ماه نسبت به دوره مشابه سال قبل ۸۴-۱۳۷۹



نمودار پیوست شماره ۲



نمودار پیوست شماره (۳)



نمودار پیوست شماره (۴)
 تغییرات شاخص بهای کالاها و خدمات مصرفی و زیر مجموعه‌های آن در دوازده ماهه منتهی
 به هر ماه نسبت به دوره مشابه سال قبل
 طی سالهای ۴۸-۱۳۷۹

