

بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران
مدیریت کل آمارهای اقتصادی
اداره آمار اقتصادی
دایره شاخص بهای کالاها و خدمات مصرفی

شاخص بهای کالاها و خدمات مصرفی در مناطق شهری ایران

دی ماه ۱۳۸۱


(۱۳۷۶=۱۰۰)


« نقل مطالب فقط با ذکر مأخذ مجاز است »


بهمن ماه ۱۳۸۱


بسمه تعالی


درصد تغییر شاخص کل بهای کالاها و خدمات مصرفی در مناطق شهری ایران
دی ماه ۱۳۸۱


افزایش 


ثابت 


کاهش 


آذر ماه ۱۳۸۱ نسبت به ماه قبل 
۲/۰


دی ماه ۱۳۸۱ نسبت به ماه قبل 
۲/۰

آذر ماه ۱۳۸۱ نسبت به ماه مشابه سال قبل 
۱۶/۴

دی ماه ۱۳۸۱ نسبت به ماه مشابه سال قبل 
۱۷/۰

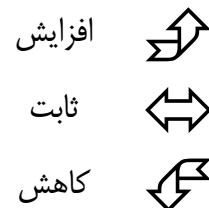
نه ماه اول سال ۱۳۸۱ نسبت به دوره
مشابه سال قبل 
۱۵/۲

ده ماه اول سال ۱۳۸۱ نسبت به
دوره مشابه سال قبل 
۱۵/۴

دوازده ماه منتهی به دی ماه ۱۳۸۱ نسبت به
دوازده ماه منتهی به دی ماه ۱۳۸۰ 
۱۴/۸

خلاصه نتایج شاخص بهای کالاها و خدمات مصرفی در مناطق شهری ایران

دی ماه ۱۳۸۱



درصد تغییر نسبت به :

ماه مشابه سال قبل	ماه قبل	ماه قبل	ماه قبل	گروه
۱۷/۰		۲/۰		شاخص کل
				گروه های اصلی :
۲۱/۲		۳/۸		۱- خوراکی ها ، آشامیدنی ها و دخانیات
۵/۱		۰/۵		۲- پوشاک
۲۱/۲		۱/۶		۳- مسکن ، سوخت و روشنایی
۶/۱		۰/۶		۴- اثاث و کالاها و خدمات مورد استفاده در خانه
۱۰/۷		۱/۵		۵- حمل و نقل و ارتباطات
۱۴/۲		۰/۶		۶- درمان و بهداشت
۱۶/۶		۰/۲		۷- تفریح ، تحصیل و مطالعه
۸/۸		۰/۳		۸- کالاها و خدمات متفرقه
				گروه های اختصاصی :
۱۴/۹		۲/۵		۱- کالا
۱۶/۱		۱/۲		۲- خدمت
۲۱/۲		۱/۶		۳- مسکن ، سوخت و روشنایی

شاخص بهای کالاها و خدمات مصرفی در مناطق شهری ایران

دی ماه ۱۳۸۱

(۱۳۷۶=۱۰۰)

شاخص بهای کالاها و خدمات مصرفی در مناطق شهری ایران (شاخص تورم) در دی ماه ۱۳۸۱ به عدد ۲۱۵/۰ رسید و نسبت به ماه قبل ۲/۰ درصد افزایش یافت. شاخص مذکور در مقایسه با ماه مشابه سال قبل ۱۷/۰ درصد افزایش داشته است (جدول شماره ۱، ۴ و ۵).

متوسط شاخص بهای کالاها و خدمات مصرفی در مناطق شهری ایران در ده ماه اول سال جاری نسبت به دوره مشابه سال قبل ۱۵/۴ درصد افزایش نشان می دهد.

میزان تورم در دوازده ماه منتهی به دی ماه ۱۳۸۱ نسبت به دوازده ماه منتهی به دی ماه ۱۳۸۰، معادل ۱۴/۸ درصد بوده است (جدول شماره ۴).

شاخص بهای کالاها و خدمات مصرفی پس از حذف نوسانات فصلی نسبت به ماه قبل ۱/۶ درصد افزایش نشان می دهد (جدول شماره ۶).

در دی ماه ۱۳۸۱ شاخص کل بهای کالاها و خدمات مصرفی در کلیه استان های کشور با افزایش همراه بود که بیشترین میزان متعلق به استان هرمزگان معادل ۴/۳ درصد و کمترین آن مربوط به استان کهگیلویه و بویراحمد به میزان ۱/۴ درصد می باشد. ضمناً شاخص مذکور در استان تهران معادل ۱/۵ درصد افزایش نشان می داد (جدول شماره ۷)

« گروه های اصلی »

۱- خوراکی ها ، آشامیدنی ها و دخانیات

در دی ماه ۱۳۸۱ شاخص بهای گروه خوراکی ها ، آشامیدنی ها و دخانیات نسبت به ماه قبل معادل ۳/۸ درصد افزایش یافت. افزایش فوق بیشتر به علت بالا رفتن شاخص بهای گروه میوه ها و سبزی های تازه به میزان ۱۵/۸ درصد می باشد. شاخص بهای گروه لبنیات و تخم مرغ از افزایشی معادل ۲/۵ درصد برخوردار گردید که عمدتاً ناشی از بالا رفتن بهای تخم مرغ به میزان ۸/۷ درصد بوده است. شاخص بهای گروه نان و برنج و فرآورده های غلات معادل ۱/۰ درصد افزایش نشان می داد که بیشتر به علت بالا رفتن شاخص بهای انواع برنج به میزان ۱/۳ درصد می باشد. همچنین شاخص بهای گروه گوشت قرمز و مرغ و ماهی معادل ۰/۶ درصد افزایش یافت. در این گروه ، شاخص بهای گوشت قرمز به میزان ۱/۸ درصد و انواع ماهی ۴/۶ درصد افزایش ولی شاخص گوشت مرغ به میزان ۴/۲ درصد کاهش یافت. ضمناً شاخص بهای گروه دخانیات معادل ۲/۱ درصد ، روغن نباتی جامد به میزان ۲/۶ درصد و غذا در خارج از خانه ۱/۴ درصد بالا رفت.

در مقایسه با ماه مشابه سال قبل شاخص بهای گروه خوراکی ها ، آشامیدنی ها و دخانیات ۲۱/۲ درصد افزایش نشان می دهد. در این گروه ، شاخص بهای گروه خوراکی ها ۲۰/۸ درصد ، آشامیدنی ها ۱۲/۰ درصد و دخانیات ۴۲/۵ درصد نسبت به ماه مشابه سال قبل افزایش داشته است (جدول شماره ۱، ۴ و ۵).

شاخص بهای گروه مزبور پس از حذف نوسانات فصلی نسبت به ماه قبل ۲/۱ درصد افزایش نشان می دهد (جدول شماره ۶).

۲- پوشاک

در ماه مورد بررسی شاخص بهای گروه پوشاک نسبت به ماه قبل معادل ۰/۵ درصد افزایش یافت. افزایش مزبور عمدتاً بعلت بالا رفتن شاخص بهای گروه پوشاک آماده معادل ۰/۶ درصد بود. ضمناً شاخص بهای گروه انواع کفش نیز معادل ۰/۵ درصد افزایش داشته است.

در مقایسه با ماه مشابه سال قبل شاخص بهای گروه پوشاک ۵/۱ درصد افزایش نشان می دهد (جدول شماره ۱، ۴ و ۵).

شاخص بهای گروه پوشاک پس از حذف نوسانات فصلی نسبت به ماه قبل ۰/۴ درصد افزایش داشته است (جدول شماره ۶).

۳- مسکن، سوخت و روشنایی

در دی ماه ۱۳۸۱ شاخص بهای گروه مسکن، سوخت و روشنایی نسبت به ماه قبل با افزایشی معادل ۱/۶ درصد مواجه گشت. در این گروه، شاخص بهای گروه های ارزش اجاری خانه های مسکونی شخصی و کرایه خانه های مسکونی اجاری هر یک معادل ۱/۷ درصد و خدمات ساختمانی معادل ۲/۱ درصد افزایش نشان می داد. شاخص بهای گروه آب، برق و سوخت با افزایشی معادل ۰/۳ درصد روبرو گردید که بعلت بالا رفتن شاخص بهای گروه سوخت به میزان ۰/۷ درصد بوده است.

شاخص بهای گروه مسکن، سوخت و روشنایی در مقایسه با ماه مشابه سال قبل ۲۱/۲ درصد افزایش داشته است (جدول شماره ۱، ۴ و ۵).

شاخص بهای گروه مزبور پس از حذف نوسانات فصلی نسبت به ماه قبل ۲/۰ درصد افزایش نشان می دهد (جدول شماره ۶).

۴- اثاث و کالاها و خدمات مورد استفاده در خانه

در ماه مورد گزارش شاخص بهای گروه اثاث و کالاها و خدمات مورد استفاده در خانه نسبت به ماه قبل در سطحی معادل ۰/۶ درصد بالاتر قرار گرفت. آنچه که عمدتاً موجب بالا رفتن شاخص گروه مذکور گردید، افزایش شاخص بهای گروه اثاث خانه به میزان ۰/۷ درصد بوده است. شاخص بهای گروه کالاها و خدمات مورد استفاده در خانه معادل ۰/۲ درصد افزایش نشان می داد.

در مقایسه با ماه مشابه سال قبل شاخص بهای گروه اثاث و کالاها و خدمات مورد استفاده در خانه ۶/۱ درصد افزایش داشته است (جدول شماره ۱، ۴ و ۵).

شاخص بهای گروه مزبور پس از حذف نوسانات فصلی نسبت به ماه قبل ۰/۷ درصد افزایش نشان می دهد (جدول شماره ۶).

۵- حمل و نقل و ارتباطات

در دی ماه ۱۳۸۱ شاخص بهای گروه حمل و نقل و ارتباطات در مقایسه با ماه قبل از افزایشی معادل ۱/۵ درصد برخوردار گردید. در گروه فوق، شاخص بهای گروه حمل و نقل عمومی با افزایشی معادل ۳/۱ درصد مواجه گشت که عمدتاً بعلت بالا رفتن بهای کرایه مسافرت داخلی با هوایما به میزان ۴۸/۲ درصد بوده است. همچنین شاخص بهای گروه حمل و نقل شخصی افزایشی معادل ۰/۹ درصد نشان می داد.

در مقایسه با ماه مشابه سال قبل شاخص بهای گروه حمل و نقل و ارتباطات ۱۰/۷ درصد افزایش داشته است (جدول شماره ۱، ۴ و ۵).

شاخص بهای گروه مزبور پس از حذف نوسانات فصلی نسبت به ماه قبل ۱/۵ درصد افزایش نشان می دهد (جدول شماره ۶).

۶- درمان و بهداشت

در ماه مورد گزارش شاخص بهای گروه درمان و بهداشت نسبت به ماه قبل معادل ۰/۶ درصد افزایش نشان می داد. افزایش فوق عمدتاً تحت تأثیر بالارفتن شاخص بهای گروه خدمات درمانی معادل ۰/۶ درصد قرار داشت. همچنین شاخص بهای دارو نیز معادل ۰/۶ درصد افزایش یافت.

در مقایسه با ماه مشابه سال قبل شاخص بهای گروه درمان و بهداشت ۱۴/۲ درصد افزایش داشته است (جدول شماره ۱، ۴ و ۵).

۷- تفریح، تحصیل و مطالعه

در دی ماه ۱۳۸۱ شاخص بهای گروه تفریح، تحصیل و مطالعه نسبت به ماه قبل از افزایشی معادل ۰/۲ درصد برخوردار گردید. افزایش فوق تماماً ناشی از بالا رفتن شاخص بهای گروه تفریح به میزان ۰/۷ درصد بوده است. شاخص بهای گروه تحصیل و مطالعه نسبت به ماه قبل بدون تغییر بود.

در مقایسه با ماه مشابه سال قبل شاخص بهای گروه تفریح، تحصیل و مطالعه ۱۶/۶ درصد افزایش داشته است (جدول شماره ۱، ۴ و ۵).

شاخص بهای گروه مزبور پس از حذف نوسانات فصلی نسبت به ماه قبل ۱/۰ درصد افزایش نشان می دهد (جدول شماره ۶).

۸- کالاها و خدمات متفرقه

در ماه مورد بررسی شاخص بهای گروه کالاها و خدمات متفرقه نسبت به ماه قبل معادل ۰/۳ درصد افزایش یافت. در این گروه، شاخص بهای گروه هزینه های شخصی با ۰/۷ درصد افزایش، بیشترین تأثیر را در بالا بردن شاخص گروه مذکور داشت. ضمناً شاخص بهای گروه سایر کالاها و خدمات افزایش مختصری معادل ۰/۱ درصد نشان می داد.

در مقایسه با ماه مشابه سال قبل شاخص بهای گروه کالاها و خدمات متفرقه ۸/۸ درصد افزایش داشته است (جدول شماره ۱، ۴ و ۵).

شاخص بهای گروه مزبور پس از حذف نوسانات فصلی نسبت به ماه قبل ۱/۳ درصد افزایش نشان می دهد (جدول شماره ۶).

جدول شماره ۱

شاخص بهای کالاها و خدمات مصرفی در مناطق شهری ایران

اعداد شاخص و درصد تغییر آنها

دی ماه ۱۳۸۱

(۱۳۷۶=۱۰۰)

درصد تغییر				عدد شاخص دی ماه ۱۳۸۱	ضریب اهمیت سال پایه	گروه
دی ماه ۱۳۸۰ نسبت به :		دی ماه ۱۳۸۱ نسبت به :				
ماه مشابه سال قبل	ماه قبل	ماه مشابه سال قبل	ماه قبل			
۱۱/۵	۱/۵	۱۷/۰	۲/۰	۲۱۵/۰	۱۰۰/۰۰	شاخص کل
						گروه های اصلی و منتخب فرعی :
۸/۳	۳/۰	۲۱/۲	۳/۸	۲۲۲/۱	۳۲/۴۵	۱- خوراکی ها ، آشامیدنی ها و دخانیات
۸/۵	۳/۲	۲۰/۸	۳/۹	۲۲۱/۴	۳۱/۱۵	خوراکی ها
۸/۴	۳/۲	۲۰/۸	۴/۰	۲۲۰/۹	۳۰/۲۴	غذا در خانه
۱۱/۱	۰/۹	۱۳/۲	۱/۰	۲۲۳/۷	۵/۵۶	نان ، برنج و فرآورده های غلات
-۱۳/۶	۲/۱	-۱/۸	۱/۳	۲۱۰/۱	۰/۵۴	حبوب
۱۴/۳	۲/۳	۱۴/۴	۲/۵	۲۰۶/۲	۳/۸۴	لبنیات و تخم مرغ
۱۲/۰	۱/۶	۳۱/۶	۰/۶	۲۷۲/۱	۷/۹۱	گوشت قرمز ، مرغ و ماهی
۳/۰	۹/۲	۲۴/۳	۱۴/۴	۲۰۹/۳	۷/۹۵	میوه ها و سبزی ها
۰/۹	۲/۲	۲۱/۷	۱/۸	۱۶۰/۱	۱/۱۸	روغن های حیوانی و نباتی و کره
۶/۵	۰/۴	۷/۷	۰/۲	۱۶۹/۹	۱/۲۷	قندوشکر و عسل و فرآورده های قندوشکر
۵/۶	۱/۰	۷/۰	۰/۶	۱۴۴/۲	۰/۸۶	چای خشک
۱۱/۳	۱/۱	۷/۳	۰/۲	۱۶۵/۷	۱/۱۳	سایر کالاهای خوراکی
۹/۱	۱/۳	۱۸/۷	۱/۴	۲۳۸/۰	۰/۹۱	غذا در خارج از خانه
۵/۸	-۰/۱	۱۲/۰	.	۲۱۹/۰	۰/۴۶	آشامیدنی ها
۳/۵	۰/۴	۴۲/۵	۲/۱	۲۴۷/۰	۰/۸۵	دخانیات
۳/۸	۰/۳	۵/۱	۰/۵	۱۳۵/۴	۹/۵۵	۲- پوشاک
۱۶/۷	۱/۲	۲۱/۲	۱/۶	۲۵۶/۳	۲۷/۰۴	۳- مسکن ، سوخت و روشنایی
۱۶/۹	۱/۴	۲۱/۵	۱/۷	۲۵۱/۱	۲۵/۴۱	مسکن
۱۷/۵	۱/۴	۲۱/۸	۱/۷	۲۵۴/۴	۵/۵۷	کرایه خانه های مسکونی اجاری
۱۷/۲	۱/۴	۲۱/۳	۱/۷	۲۵۴/۳	۱۸/۴۴	ارزش اجاری خانه های مسکونی شخصی
۹/۱	۰/۳	۲۳/۱	۲/۱	۱۹۶/۸	۱/۴۱	خدمات ساختمانی
۱۳/۹	-۰/۱	۱۷/۷	۰/۳	۳۳۶/۸	۱/۶۳	آب ، برق و سوخت
۳/۴	۰/۳	۶/۱	۰/۶	۱۵۲/۸	۷/۲۲	۴- اثاث و کالاهای خدمات مورد استفاده در خانه
۱۰/۵	۰/۱	۱۰/۷	۱/۵	۱۹۲/۹	۱۱/۴۰	۵- حمل و نقل و ارتباطات
۱۶/۹	۱/۵	۱۴/۲	۰/۶	۲۵۳/۳	۴/۵۷	۶- درمان و بهداشت
۱۴/۵	-۰/۶	۱۶/۶	۰/۲	۲۰۸/۳	۳/۵۳	۷- تفریح ، تحصیل و مطالعه
۱۷/۶	.	۸/۸	۰/۳	۲۰۶/۸	۴/۲۴	۸- کالاها و خدمات متفرقه
						گروه های اختصاصی :
۶/۷	۱/۹	۱۴/۹	۲/۵	۱۹۰/۰	۶۰/۹۳	۱- کالا
۲۰/۶	۰/۲	۱۶/۱	۱/۲	۲۴۹/۱	۱۲/۰۳	۲- خدمت
۱۶/۷	۱/۲	۲۱/۲	۱/۶	۲۵۶/۳	۲۷/۰۴	۳- مسکن ، سوخت و روشنایی

جدول شماره ۲

شاخص بهای کالاها و خدمات مصرفی در مناطق شهری ایران

اعداد شاخص کل، گروه های اصلی و گروه های اختصاصی

(۱۳۷۶=۱۰۰)

گروه های اختصاصی			گروه های اصلی								شاخص کل	گروه
مسکن، سوخت و روشنایی	خدمت	کالا	کالاها و خدمات متفرقه	تفریح، تحصیل و مطالعه	درمان و بهداشت	حمل و نقل و ارتباطات	اثاث و کالاها و خدمات مورد استفاده در خانه	مسکن، سوخت و روشنایی	پوشاک	خوراکی ها، آشامیدنی ها و دخانیات		
۲۰/۴	۱۲/۸	۱۹/۳	۱۸/۱	۱۹/۱	۱۰/۹	۱۸/۲	۲۴/۶	۲۰/۴	۲۰/۵	۱۷/۶	۱۸/۶	۱۳۶۹
۲۴/۴	۱۷/۸	۲۲/۸	۲۰/۹	۲۰/۶	۱۴/۲	۲۴/۴	۲۶/۲	۲۴/۴	۲۳/۰	۲۱/۹	۲۲/۴	۱۳۷۰
۳۰/۷	۲۳/۷	۲۷/۹	۲۳/۸	۲۳/۱	۲۲/۰	۲۹/۸	۲۹/۴	۳۰/۷	۲۵/۲	۲۸/۲	۲۷/۹	۱۳۷۱
۳۶/۵	۳۱/۴	۳۴/۲	۳۲/۶	۳۰/۲	۳۱/۴	۳۴/۲	۳۵/۶	۳۶/۵	۲۹/۲	۳۴/۷	۳۴/۳	۱۳۷۲
۴۴/۰	۴۱/۸	۴۸/۳	۴۷/۱	۴۴/۸	۴۴/۲	۵۲/۱	۵۰/۷	۴۴/۰	۴۰/۶	۴۷/۶	۴۶/۳	۱۳۷۳
۵۶/۸	۵۸/۸	۷۶/۳	۶۹/۲	۷۲/۶	۵۸/۷	۷۵/۴	۷۸/۶	۵۶/۸	۶۵/۶	۷۶/۳	۶۹/۲	۱۳۷۴
۷۶/۷	۸۲/۴	۸۹/۱	۹۱/۳	۹۱/۳	۷۸/۹	۸۷/۷	۹۳/۰	۷۶/۷	۸۸/۴	۸۷/۸	۸۵/۲	۱۳۷۵
۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۳۷۶
۱۲۰/۸	۱۱۸/۸	۱۱۶/۷	۱۱۳/۵	۱۰۷/۱	۱۲۲/۲	۱۱۴/۷	۱۰۶/۸	۱۲۰/۸	۱۰۵/۳	۱۲۴/۵	۱۱۸/۱	۱۳۷۷
۱۴۳/۴	۱۴۵/۹	۱۴۰/۳	۱۳۷/۵	۱۲۶/۹	۱۵۲/۰	۱۴۶/۰	۱۳۲/۸	۱۴۳/۴	۱۱۲/۱	۱۵۲/۷	۱۴۱/۸	۱۳۷۸
۱۶۹/۸	۱۷۰/۸	۱۵۳/۰	۱۵۸/۱	۱۴۴/۴	۱۸۳/۵	۱۵۸/۴	۱۳۷/۶	۱۶۹/۸	۱۲۱/۸	۱۶۶/۳	۱۵۹/۷	۱۳۷۹
۲۰۱/۸	۲۰۵/۷	۱۶۱/۸	۱۸۷/۵	۱۶۸/۹	۲۱۱/۶	۱۷۰/۵	۱۴۲/۰	۲۰۱/۸	۱۲۷/۴	۱۷۸/۵	۱۷۷/۹	۱۳۸۰
: ۱۳۸۰												
۲۱۱/۵	۲۱۴/۵	۱۶۵/۳	۱۹۰/۱	۱۷۸/۷	۲۲۱/۸	۱۷۴/۲	۱۴۴/۰	۲۱۱/۵	۱۲۸/۸	۱۸۳/۲	۱۸۳/۷	دی
۲۱۴/۳	۲۱۵/۱	۱۶۷/۳	۱۹۰/۳	۱۷۸/۹	۲۲۲/۵	۱۷۴/۹	۱۴۴/۴	۲۱۴/۳	۱۲۹/۲	۱۸۶/۶	۱۸۵/۸	بهمن
۲۱۵/۵	۲۱۸/۸	۱۷۱/۲	۱۹۶/۴	۱۷۸/۶	۲۲۳/۳	۱۷۶/۲	۱۴۴/۸	۲۱۵/۵	۱۲۹/۲	۱۹۳/۹	۱۸۸/۹	اسفند
: ۱۳۸۱												
۲۱۸/۴	۲۲۲/۶	۱۷۵/۰	۱۹۸/۴	۱۷۸/۷	۲۲۶/۷	۱۷۹/۳	۱۴۵/۶	۲۱۸/۴	۱۲۹/۷	۲۰۰/۲	۱۹۲/۴	فروردین
۲۲۱/۲	۲۲۵/۳	۱۸۰/۴	۱۹۷/۹	۱۷۹/۰	۲۳۲/۳	۱۷۹/۸	۱۴۶/۳	۲۲۱/۲	۱۳۰/۲	۲۱۰/۱	۱۹۶/۹	اردیبهشت
۲۲۶/۱	۲۲۹/۲	۱۸۲/۳	۱۹۸/۷	۱۷۸/۰	۲۳۸/۴	۱۸۳/۲	۱۴۷/۶	۲۲۶/۱	۱۳۰/۴	۲۱۲/۹	۱۹۹/۸	خرداد
۲۲۸/۳	۲۳۳/۶	۱۸۱/۵	۲۰۳/۱	۱۷۸/۰	۲۴۳/۲	۱۸۵/۳	۱۴۸/۱	۲۲۸/۳	۱۳۱/۰	۲۱۰/۷	۲۰۰/۴	تیر
۲۳۰/۴	۲۳۴/۸	۱۸۱/۳	۲۰۳/۸	۱۸۰/۱	۲۴۴/۴	۱۸۶/۹	۱۴۸/۶	۲۳۰/۴	۱۳۱/۲	۲۰۹/۶	۲۰۱/۰	مرداد
۲۴۳/۵	۲۳۷/۱	۱۸۰/۴	۲۰۴/۶	۱۸۲/۶	۲۴۷/۵	۱۸۷/۹	۱۴۹/۳	۲۴۳/۵	۱۳۱/۰	۲۰۷/۴	۲۰۴/۳	شهریور
۲۴۵/۷	۲۳۹/۶	۱۷۸/۱	۲۰۵/۳	۱۸۹/۳	۲۴۸/۰	۱۸۷/۶	۱۵۰/۱	۲۴۵/۷	۱۳۱/۵	۲۰۲/۹	۲۰۳/۸	مهر
۲۴۸/۹	۲۴۵/۵	۱۸۰/۲	۲۰۵/۹	۲۰۸/۴	۲۴۹/۵	۱۸۸/۹	۱۵۱/۲	۲۴۸/۹	۱۳۳/۲	۲۰۵/۵	۲۰۶/۶	آبان
۲۵۲/۳	۲۴۶/۱	۱۸۵/۳	۲۰۶/۱	۲۰۷/۹	۲۵۱/۸	۱۹۰/۰	۱۵۱/۹	۲۵۲/۳	۱۳۴/۷	۲۱۳/۹	۲۱۰/۷	آذر
۲۵۶/۳	۲۴۹/۱	۱۹۰/۰	۲۰۶/۸	۲۰۸/۳	۲۵۲/۳	۱۹۲/۹	۱۵۲/۸	۲۵۶/۳	۱۳۵/۴	۲۲۲/۱	۲۱۵/۰	دی

جدول شماره ۳

شاخص کل بهای کالاها و خدمات مصرفی در مناطق شهری ایران

(۱۳۷۶=۱۰۰)

درصد تغییر* سالانه (نرخ تورم)	متوسط سال	اسفند	بهمن	دی	آذر	آبان	مهر	شهریور	مرداد	تیر	خرداد	اردیبهشت	فروردین	ماه
														سال
۹/۰	۱۸/۶	۲۰/۰	۱۹/۶	۱۹/۱	۱۸/۹	۱۸/۴	۱۸/۱	۱۸/۰	۱۸/۰	۱۸/۰	۱۸/۲	۱۸/۲	۱۸/۴	۱۳۶۹
۲۰/۷	۲۲/۴	۲۵/۸	۲۴/۵	۲۳/۷	۲۳/۱	۲۲/۵	۲۲/۴	۲۲/۱	۲۱/۷	۲۱/۱	۲۱/۰	۲۰/۹	۲۰/۴	۱۳۷۰
۲۴/۴	۲۷/۹	۳۰/۹	۲۹/۸	۲۸/۷	۲۸/۲	۲۷/۷	۲۷/۷	۲۷/۶	۲۷/۱	۲۷/۰	۲۶/۹	۲۶/۳	۲۶/۸	۱۳۷۱
۲۲/۹	۳۴/۳	۳۹/۴	۳۷/۶	۳۶/۵	۳۵/۶	۳۴/۲	۳۳/۹	۳۳/۴	۳۲/۶	۳۲/۳	۳۲/۳	۳۱/۷	۳۱/۷	۱۳۷۲
۳۵/۲	۴۶/۳	۵۷/۱	۵۳/۴	۴۹/۸	۴۷/۸	۴۶/۹	۴۷/۰	۴۴/۷	۴۳/۱	۴۲/۶	۴۱/۹	۴۱/۱	۴۰/۳	۱۳۷۳
۴۹/۴	۶۹/۲	۷۸/۰	۷۶/۳	۷۴/۷	۷۲/۵	۷۰/۴	۶۸/۷	۶۷/۳	۶۵/۵	۶۵/۱	۶۵/۶	۶۵/۲	۶۰/۸	۱۳۷۴
۲۳/۲	۸۵/۲	۹۱/۵	۹۰/۲	۸۸/۷	۸۷/۵	۸۵/۷	۸۴/۶	۸۳/۵	۸۲/۴	۸۲/۲	۸۱/۹	۸۲/۴	۸۲/۴	۱۳۷۵
۱۷/۳	۱۰۰/۰	۱۰۸/۲	۱۰۶/۸	۱۰۳/۷	۱۰۱/۳	۹۹/۵	۹۸/۹	۹۸/۷	۹۸/۱	۹۶/۹	۹۶/۹	۹۶/۵	۹۴/۷	۱۳۷۶
۱۸/۱	۱۱۸/۱	۱۲۸/۸	۱۲۵/۷	۱۲۳/۶	۱۲۱/۸	۱۱۸/۷	۱۱۶/۹	۱۱۵/۵	۱۱۴/۶	۱۱۳/۹	۱۱۲/۷	۱۱۲/۷	۱۱۲/۳	۱۳۷۷
۲۰/۱	۱۴۱/۸	۱۵۱/۹	۱۴۹/۸	۱۴۸/۱	۱۴۵/۰	۱۴۱/۵	۱۴۰/۷	۱۳۹/۰	۱۳۷/۸	۱۳۷/۱	۱۳۸/۲	۱۳۷/۱	۱۳۵/۸	۱۳۷۸
۱۲/۶	۱۵۹/۷	۱۶۹/۱	۱۶۶/۲	۱۶۴/۸	۱۶۳/۶	۱۶۰/۵	۱۵۸/۸	۱۵۸/۰	۱۵۶/۴	۱۵۴/۹	۱۵۶/۱	۱۵۴/۲	۱۵۳/۹	۱۳۷۹
۱۱/۴	۱۷۷/۹	۱۸۸/۹	۱۸۵/۸	۱۸۳/۷	۱۸۱/۰	۱۷۷/۶	۱۷۶/۷	۱۷۵/۷	۱۷۴/۹	۱۷۳/۸	۱۷۲/۴	۱۷۲/۲	۱۷۲/۲	۱۳۸۰
				۲۱۵/۰	۲۱۰/۷	۲۰۶/۶	۲۰۳/۸	۲۰۴/۳	۲۰۱/۰	۲۰۰/۴	۱۹۹/۸	۱۹۶/۹	۱۹۲/۴	۱۳۸۱

*- درصد تغییر از اعداد کامل محاسبه شده است.

جدول شماره ۴

شاخص بهای کالاها و خدمات مصرفی در مناطق شهری ایران

درصد تغییر شاخص کل ، گروه های اصلی و گروه های اختصاصی طی دوره دوازده ماهه

(۱۰۰=۱۳۷۶)

دوازده ماه منتهی به دی ماه ۱۳۸۱ نسبت به دوازده ماه منتهی به دی ماه ۱۳۸۰	ده ماه اول سال ۱۳۸۱ نسبت به دوره مشابه سال قبل	دی ماه ۱۳۸۱ نسبت به ماه مشابه سال قبل	دوره گروه
۱۴/۸	۱۵/۴	۱۷/۰	شاخص کل گروه های اصلی :
۱۷/۳	۱۹/۰	۲۱/۲	۱- خوراکی ها ، آشامیدنی ها و دخانیات
۳/۷	۳/۸	۵/۱	۲- پوشاک
۱۸/۷	۱۹/۱	۲۱/۲	۳- مسکن ، سوخت و روشنایی
۵/۱	۵/۴	۶/۱	۴- اثاث و کالاها و خدمات مورد استفاده در خانه
۱۰/۰	۹/۹	۱۰/۷	۵- حمل و نقل و ارتباطات
۱۶/۴	۱۶/۳	۱۴/۲	۶- درمان و بهداشت
۱۳/۴	۱۳/۲	۱۶/۶	۷- تفریح ، تحصیل و مطالعه
۱۰/۴	۹/۰	۸/۸	۸- کالاها و خدمات متفرقه
			گروه های اختصاصی :
۱۲/۲	۱۳/۱	۱۴/۹	۱- کالا
۱۶/۹	۱۶/۲	۱۶/۱	۲- خدمت
۱۸/۷	۱۹/۱	۲۱/۲	۳- مسکن ، سوخت و روشنایی

جدول شماره ۵

شاخص بهای کالاها و خدمات مصرفی در مناطق شهری ایران

درصد تغییر شاخص کل و گروه های اصلی

(۱۰۰=۱۳۷۶)

کالاها و خدمات متفرقه		تفریح ، تحصیل و مطالعه		درمان و بهداشت		حمل و نقل و ارتباطات		اثاث و کالاها و خدمات مورد استفاده در خانه		مسکن، سوخت وروشنایی		پوشاک		خوراکی ها ، آشامیدنی ها ودخانیات		شاخص کل		گروه
۱۷/۶	۰	۱۴/۵	-۰/۶	۱۶/۹	۱/۵	۱۰/۵	-۰/۱	۳/۴	-۰/۳	۱۶/۷	۱/۲	۳/۸	-۰/۳	۸/۳	۳/۰	۱۱/۵	۱/۵	۱۳۸۰ دی
۱۷/۵	-۰/۱	۱۴/۸	-۰/۱	۱۶/۷	-۰/۳	۱۱/۲	-۰/۴	۳/۶	-۰/۳	۱۷/۱	۱/۳	۳/۷	-۰/۳	۸/۶	۱/۹	۱۱/۸	۱/۱	بهمن
۱۸/۷	۳/۲	۱۴/۵	-۰/۲	۱۶/۶	-۰/۴	۱۰/۸	-۰/۷	۳/۵	-۰/۳	۱۵/۹	-۰/۶	۳/۲	۰	۹/۷	۳/۹	۱۱/۷	۱/۷	اسفند
۱۸/۴	۱/۰	۱۳/۹	-۰/۱	۱۸/۰	۱/۵	۹/۹	۱/۸	۳/۹	-۰/۶	۱۵/۹	۱/۳	۳/۳	-۰/۴	۹/۹	۳/۲	۱۱/۷	۱/۹	فروردین
۶/۹	-۰/۳	۱۴/۲	-۰/۲	۱۹/۲	۲/۹	۹/۶	-۰/۳	۴/۳	-۰/۵	۱۶/۱	۱/۳	۳/۲	-۰/۴	۱۸/۷	۴/۹	۱۴/۳	۲/۳	اردیبهشت
۶/۶	-۰/۴	۱۳/۴	-۰/۶	۱۸/۰	۲/۲	۱۰/۶	۱/۹	۵/۳	-۰/۹	۱۶/۹	۲/۲	۳/۳	-۰/۲	۲۲/۶	۱/۳	۱۵/۹	۱/۵	خرداد
۸/۳	۲/۲	۱۳/۳	۰	۱۶/۶	۲/۰	۱۱/۲	۱/۱	۵/۵	-۰/۳	۱۶/۵	۱/۰	۳/۶	-۰/۵	۲۰/۸	-۱/۰	۱۵/۳	-۰/۳	تیر
۸/۳	-۰/۳	۱۴/۶	۱/۲	۱۵/۷	-۰/۵	۱۰/۱	-۰/۹	۵/۸	-۰/۳	۱۶/۲	-۰/۹	۳/۶	-۰/۲	۲۰/۴	-۰/۵	۱۴/۹	-۰/۳	مرداد
۸/۳	-۰/۴	۱۴/۸	۱/۴	۱۶/۰	۱/۳	۹/۱	-۰/۵	۵/۹	-۰/۵	۲۲/۱	۵/۷	۳/۴	-۰/۲	۱۹/۳	-۱/۰	۱۶/۳	۱/۶	شهریور
۸/۵	-۰/۳	۱/۳	۳/۷	۱۵/۵	-۰/۲	۸/۸	-۰/۲	۵/۸	-۰/۵	۲۱/۹	-۰/۹	۳/۲	-۰/۴	۱۸/۱	-۲/۲	۱۵/۳	-۰/۲	مهر
۸/۶	-۰/۳	۱۵/۳	۱۰/۱	۱۵/۷	-۰/۶	۹/۰	-۰/۷	۵/۹	-۰/۷	۲۲/۴	۱/۳	۴/۱	۱/۳	۱۸/۹	۱/۳	۱۶/۳	۱/۴	آبان
۸/۴	-۰/۱	۱۵/۷	-۰/۲	۱۵/۲	-۰/۹	۹/۱	-۰/۶	۵/۹	-۰/۵	۲۰/۸	۱/۴	۴/۹	۱/۱	۲۰/۳	۴/۱	۱۶/۴	۲/۰	آذر
۸/۸	-۰/۳	۱۶/۶	-۰/۲	۱۴/۲	-۰/۶	۱۰/۷	۱/۵	۶/۱	-۰/۶	۲۱/۲	۱/۶	۵/۱	-۰/۵	۲۱/۲	۳/۸	۱۷/۰	۲/۰	دی

جدول شماره ۷

شاخص بهای کالاها و خدمات مصرفی در مناطق شهری ایران

اعداد شاخص کل و برخی از گروه ها در استان های مختلف کشور در دی ماه ۱۳۸۱

(۱۰۰=۱۳۷۶)

استان	تهران	مرکزی	گیلان	مازندران	آذربایجان شرقی	آذربایجان غربی	کرمانشاه	خوزستان	فارس	کرمان	خراسان	اصفهان	سیستان و بلوچستان	کردستان
گروه شاخص کل (درصد تغییر شاخص کل نسبت به ماه قبل) گروه های اصلی و منتخب فرعی: ۱- خوراکی ها، آشامیدنی ها و دخانیات خوراکی ها غذا در خانه نان، برنج و فرآورده های غلات حبوب لبنیات و تخم مرغ گوشت قرمز، مرغ و ماهی میوه ها و سبزی ها روغن های حیوانی و نباتی و کره قندوشکر و عسل و فرآورده های قندوشکر چای خشک سایر کالاهای خوراکی غذا در خارج از خانه آشامیدنی ها دخانیات	۲۲۲/۴ (۱/۵)	۲۱۷/۳ (۲/۲)	۲۱۶/۶ (۲/۱)	۲۱۲/۸ (۲/۲)	۲۰۸/۲ (۲/۳)	۲۰۳/۴ (۲/۵)	۲۲۶/۸ (۲/۳)	۲۱۵/۸ (۲/۵)	۲۰۵/۱ (۲/۴)	۲۱۴/۵ (۲/۸)	۲۰۹/۲ (۲/۲)	۲۱۰/۹ (۲/۵)	۲۰۵/۱ (۲/۴)	۲۲۲/۶ (۲/۰)
	۲۲۶/۴	۲۱۶/۶	۲۳۱/۰	۲۲۱/۹	۲۱۵/۰	۲۱۴/۵	۲۳۲/۵	۲۱۶/۴	۲۰۷/۹	۲۲۲/۳	۲۲۳/۲	۲۲۷/۸	۲۱۶/۹	۲۳۴/۴
	۲۲۵/۹	۲۱۶/۳	۲۳۱/۶	۲۲۲/۲	۲۱۴/۷	۲۱۲/۴	۲۲۹/۷	۲۱۵/۲	۲۰۶/۹	۲۱۹/۶	۲۲۳/۸	۲۲۵/۵	۲۱۶/۸	۲۳۳/۳
	۲۲۵/۶	۲۱۵/۱	۲۳۲/۰	۲۲۲/۱	۲۱۴/۴	۲۱۲/۱	۲۲۹/۶	۲۱۴/۳	۲۰۶/۲	۲۱۹/۷	۲۲۳/۳	۲۲۴/۴	۲۱۶/۸	۲۳۳/۱
	۲۱۵/۳	۲۲۴/۹	۲۲۳/۷	۲۲۸/۱	۲۳۸/۰	۲۲۹/۸	۲۴۲/۳	۳۳۲/۵	۲۱۰/۷	۲۱۷/۸	۲۲۹/۰	۲۲۷/۷	۲۰۸/۸	۲۵۵/۹
	۲۱۷/۵	۱۸۹/۱	۲۲۴/۳	۲۰۵/۴	۱۹۷/۰	۱۹۹/۵	۲۰۸/۷	۲۱۷/۵	۱۹۳/۹	۲۱۵/۹	۲۱۲/۶	۲۱۹/۵	۲۱۵/۰	۱۹۶/۵
	۲۲۸/۳	۱۹۰/۲	۳۰۷/۸	۲۰۱/۵	۱۸۱/۴	۱۹۱/۸	۱۹۲/۴	۱۹۵/۶	۱۸۶/۳	۱۹۲/۸	۱۹۲/۵	۱۹۲/۵	۱۹۷/۲	۱۸۷/۵
	۲۹۷/۵	۲۷۰/۷	۲۶۲/۱	۲۶۲/۸	۲۷۳/۰	۲۷۹/۱	۲۹۱/۶	۲۵۴/۶	۲۳۸/۹	۲۵۴/۴	۲۵۴/۴	۲۶۷/۶	۲۳۰/۰	۲۹۳/۰
	۱۹۶/۵	۲۰۲/۱	۲۰۱/۴	۲۲۵/۰	۱۹۲/۷	۱۹۵/۲	۲۲۱/۲	۲۰۷/۷	۲۰۹/۲	۲۲۹/۲	۲۳۴/۰	۲۱۷/۶	۲۳۵/۵	۲۳۵/۰
	۱۴۴/۸	۱۶۶/۲	۱۵۰/۹	۱۵۸/۱	۱۶۱/۱	۱۶۸/۱	۱۷۳/۹	۱۶۰/۱	۱۶۱/۳	۱۶۵/۳	۱۶۹/۴	۱۶۳/۸	۱۶۴/۱	۱۷۸/۱
	۱۶۸/۳	۱۶۶/۲	۱۷۵/۳	۱۶۶/۰	۱۸۰/۷	۱۶۵/۳	۱۵۹/۹	۱۸۴/۸	۱۶۸/۸	۱۶۶/۶	۱۶۱/۹	۱۷۰/۴	۱۷۷/۰	۱۵۷/۵
	۱۳۵/۴	۱۳۰/۶	۳۰۳/۴	۱۳۰/۷	۱۴۸/۷	۱۴۸/۰	۱۳۴/۴	۱۴۰/۳	۱۲۴/۱	۱۲۴/۱	۱۴۲/۳	۲۰۰/۱	۱۴۷/۷	۱۴۰/۹
	۱۸۲/۹	۱۷۰/۴	۱۶۲/۶	۱۵۸/۹	۱۵۷/۹	۱۵۲/۵	۱۵۱/۰	۱۵۸/۷	۱۴۷/۳	۱۵۹/۳	۱۵۵/۰	۱۵۷/۲	۱۷۵/۸	۱۶۸/۱
	۳۳۱/۵	۲۷۰/۸	۲۰۷/۸	۳۳۱/۶	۲۳۳/۳	۲۳۶/۳	۲۳۹/۹	۲۴۳/۹	۲۴۳/۹	۲۳۰/۷	۲۱۶/۶	۲۴۶/۸	۲۴۴/۹	۲۳۲/۰
	۳۳۳/۱	۲۱۲/۸	۲۰۸/۸	۲۱۹/۶	۲۲۰/۷	۲۲۴/۲	۲۲۷/۳	۲۲۵/۷	۲۲۲/۱	۲۲۲/۱	۲۱۷/۱	۲۰۳/۰	۱۷۸/۹	۲۲۵/۵
	۳۳۹/۵	۲۳۰/۲	۲۱۸/۵	۲۰۱/۸	۲۲۲/۲	۲۵۸/۹	۳۲۶/۰	۲۵۰/۳	۲۲۸/۰	۲۲۸/۰	۲۹۸/۶	۱۸۳/۱	۳۶۶/۹	۲۸۸/۴
۱۴۱/۸	۱۳۱/۵	۱۳۶/۶	۱۳۸/۱	۱۲۶/۳	۱۳۰/۰	۱۴۹/۲	۱۴۵/۶	۱۳۲/۹	۱۳۲/۹	۱۲۲/۲	۱۲۸/۳	۱۲۹/۰	۱۳۶/۳	
۲۶۳/۴	۳۰۳/۰	۲۶۰/۷	۲۲۴/۵	۲۴۷/۳	۲۳۵/۷	۲۶۷/۳	۲۷۵/۱	۲۴۰/۸	۲۴۰/۸	۲۴۷/۳	۲۴۶/۵	۲۴۳/۲	۲۷۷/۴	
۲۶۰/۱	۳۰۲/۹	۲۵۳/۹	۲۱۴/۹	۲۳۸/۹	۲۲۶/۰	۲۶۲/۴	۲۶۶/۴	۲۳۶/۶	۲۳۶/۶	۲۳۹/۱	۲۴۱/۶	۲۳۷/۹	۲۷۴/۹	
۲۶۳/۹	۳۰۴/۳	۲۶۰/۲	۲۱۸/۴	۲۴۰/۳	۲۳۰/۹	۲۶۰/۶	۲۶۷/۱	۲۴۱/۲	۲۴۱/۲	۲۳۸/۱	۲۳۷/۲	۲۳۷/۵	۲۸۴/۰	
۲۶۳/۴	۳۱۰/۰	۲۵۷/۵	۲۱۴/۳	۲۴۳/۴	۲۲۸/۳	۲۶۴/۸	۲۷۰/۳	۲۳۹/۱	۲۳۹/۱	۲۴۲/۰	۲۴۶/۹	۲۴۱/۳	۲۸۰/۰	
۱۹۱/۵	۲۲۱/۳	۲۰۲/۷	۲۱۴/۷	۱۸۸/۱	۱۹۰/۱	۲۴۷/۳	۲۱۰/۰	۱۸۴/۲	۱۸۴/۲	۱۷۶/۱	۱۸۵/۸	۱۹۶/۸	۲۰۸/۶	
۳۴۲/۱	۳۰۴/۶	۳۴۱/۵	۳۳۳/۲	۳۶۷/۲	۳۰۸/۲	۳۰۷/۲	۳۹۹/۷	۳۲۳/۸	۳۲۳/۸	۳۵۶/۷	۳۰۴/۱	۳۲۶/۷	۲۹۸/۸	
۱۵۵/۹	۱۵۰/۷	۱۶۴/۷	۱۵۲/۹	۱۴۵/۵	۱۵۳/۶	۱۵۸/۱	۱۵۰/۰	۱۶۱/۶	۱۶۱/۶	۱۵۴/۹	۱۵۱/۷	۱۴۵/۶	۱۳۴/۰	
۱۸۲/۹	۲۱۹/۴	۱۹۷/۵	۲۳۱/۵	۱۹۷/۷	۲۱۸/۶	۲۲۸/۳	۲۰۶/۵	۱۹۱/۹	۱۹۱/۹	۲۰۲/۱	۱۹۷/۶	۱۹۰/۸	۳۱۶/۱	
۲۴۶/۸	۲۶۱/۰	۲۵۹/۱	۲۹۳/۰	۲۵۶/۱	۲۵۲/۱	۲۴۸/۴	۲۵۲/۳	۲۸۰/۴	۲۵۲/۳	۲۷۵/۹	۲۳۴/۰	۲۴۵/۰	۲۵۳/۳	
۲۳۵/۴	۱۷۲/۰	۱۹۲/۴	۲۲۱/۹	۱۷۹/۵	۱۸۱/۵	۱۶۱/۷	۱۹۲/۲	۱۹۲/۲	۱۹۲/۲	۱۹۳/۳	۱۹۹/۰	۱۸۷/۲	۱۶۸/۹	
۲۰۸/۲	۲۰۱/۶	۱۸۴/۲	۲۰۶/۷	۱۸۰/۶	۱۸۶/۹	۲۶۷/۷	۱۸۰/۲	۱۸۰/۲	۱۸۳/۱	۲۰۶/۹	۲۱۸/۸	۲۲۲/۱	۱۷۸/۴	
گروه های اختصاصی:														
۱- کالا														
۲- خدمات														
۳- مسکن، سوخت و روشنایی														

استان	همدان	لرستان	بوشهر	هرمزگان	یزد	زنجان	چهارمحال و بختیاری	سمنان	کهگیلویه و بویراحمد	ایلام	اردبیل	قزوین	قم	گلستان
گروه شاخص کل (درصد تغییر شاخص کل نسبت به ماه قبل) گروه های اصلی و منتخب فرعی: ۱- خوراکی ها ، آشامیدنی ها و دخانیات خوراکی ها غذا در خانه نان، برنج و فرآورده های غلات حبوب لبنیات و تخم مرغ گوشت قرمز، مرغ و ماهی میوه ها و سبزی ها روغن های حیوانی و نباتی و کره قندوشکر و عسل و فرآورده های قندوشکر چای خشک سایر کالاهای خوراکی غذا در خارج از خانه آشامیدنی ها دخانیات ۲- پوشاک ۳- مسکن ، سوخت و روشنایی مسکن کرایه خانه های مسکونی اجاری ارزش اجاری خانه های مسکونی شخصی خدمات ساختمانی آب ، برق و سوخت ۴- اثاث و کالاها و خدمات مورد استفاده در خانه ۵- حمل و نقل و ارتباطات ۶- درمان و بهداشت ۷- تفریح ، تحصیل و مطالعه ۸- کالاها و خدمات متفرقه گروه های اختصاصی: ۱- کالا ۲- خدمت ۳- مسکن ، سوخت و روشنایی	۲۰۵/۵	۲۱۱/۲	۲۰۰/۰	۲۱۲/۳	۲۰۸/۶	۲۲۴/۹	۱۹۷/۸	۲۱۹/۱	۲۱۱/۶	۲۱۸/۷	۲۰۶/۹	۲۱۹/۰	۲۱۱/۴	۱۹۸/۵
	(۲/۸)	(۱/۹)	(۳/۴)	(۴/۳)	(۲/۵)	(۱/۹)	(۱/۸)	(۲/۲)	(۱/۴)	(۲/۴)	(۲/۰)	(۲/۲)	(۲/۳)	(۱/۶)
	۲۱۵/۱	۲۱۹/۴	۲۱۴/۷	۲۱۳/۹	۲۱۹/۶	۲۱۷/۴	۲۱۲/۸	۲۳۰/۹	۲۱۱/۶	۲۲۹/۹	۲۳۰/۴	۲۱۶/۰	۲۲۶/۰	۲۱۵/۴
	۲۱۴/۹	۲۱۸/۸	۲۱۴/۲	۲۱۲/۵	۲۱۹/۶	۲۱۸/۳	۲۱۳/۵	۲۳۰/۹	۲۱۰/۸	۲۳۲/۱	۲۲۹/۵	۲۱۶/۲	۲۲۳/۷	۲۱۷/۲
	۲۱۴/۰	۲۱۸/۸	۲۱۴/۶	۲۱۲/۴	۲۱۹/۰	۲۱۷/۱	۲۱۳/۶	۲۳۰/۴	۲۱۰/۵	۲۳۱/۵	۲۲۸/۹	۲۱۲/۲	۲۲۳/۰	۲۱۶/۹
	۲۱۹/۵	۲۲۸/۲	۲۰۴/۸	۲۳۰/۴	۲۳۰/۴	۲۱۹/۳	۲۱۷/۸	۲۲۱/۳	۱۹۳/۱	۲۰۰/۱	۲۶۹/۳	۲۲۷/۲	۲۴۳/۸	۲۳۴/۰
	۱۹۴/۳	۱۹۲/۳	۲۲۵/۷	۲۱۹/۵	۲۰۳/۷	۲۱۸/۶	۲۰۸/۲	۲۲۶/۷	۱۵۵/۵	۲۵۵/۶	۲۱۲/۹	۲۰۰/۱	۲۰۱/۹	۲۰۰/۰
	۱۸۵/۹	۲۰۰/۷	۱۸۶/۷	۱۷۴/۰	۱۹۷/۹	۱۸۰/۸	۱۹۸/۲	۱۸۷/۰	۱۶۵/۸	۱۷۶/۴	۱۶۸/۱	۱۸۵/۷	۱۹۵/۳	۲۰۴/۸
	۲۶۹/۹	۲۵۷/۵	۲۴۲/۷	۲۲۴/۴	۲۵۶/۶	۲۷۸/۰	۲۵۷/۵	۲۷۶/۷	۲۶۱/۸	۳۰۲/۷	۲۸۰/۵	۲۵۵/۲	۲۶۹/۰	۲۶۰/۷
	۲۰۲/۲	۲۱۲/۸	۲۲۵/۵	۲۲۵/۵	۲۲۴/۳	۲۱۵/۶	۲۱۴/۰	۲۲۱/۹	۲۲۲/۰	۲۴۹/۲	۲۰۳/۵	۲۱۳/۳	۲۰۷/۶	۲۰۴/۱
	۱۸۰/۷	۱۶۹/۸	۱۶۸/۹	۱۵۶/۹	۱۶۶/۰	۱۷۲/۹	۱۸۲/۷	۱۷۷/۲	۱۶۲/۰	۱۶۸/۷	۱۷۶/۶	۱۷۰/۶	۱۶۰/۶	۱۶۷/۷
	۱۷۳/۵	۱۷۷/۷	۱۷۳/۹	۱۵۴/۵	۱۷۶/۷	۱۷۱/۴	۱۷۰/۴	۱۷۴/۸	۱۶۰/۲	۱۸۰/۸	۱۷۱/۳	۱۶۲/۱	۱۷۸/۶	۱۷۱/۹
	۱۳۴/۳	۱۴۵/۱	۱۳۳/۸	۱۳۴/۷	۱۳۲/۲	۱۷۳/۰	۱۰۶/۸	۱۷۹/۷	۱۱۷/۳	۱۲۸/۸	۱۵۰/۵	۱۲۲/۷	۱۲۴/۶	۱۳۹/۸
	۱۵۶/۸	۱۴۶/۳	۱۶۲/۰	۱۷۷/۸	۱۴۳/۰	۱۶۹/۹	۱۷۱/۵	۱۶۴/۰	۱۵۷/۰	۱۸۷/۹	۱۶۸/۳	۱۲۹/۷	۱۶۰/۰	۱۴۲/۷
	۲۴۶/۴	۲۲۰/۸	۲۰۰/۱	۲۱۷/۹	۲۵۶/۹	۲۶۰/۷	۲۰۶/۴	۲۵۴/۱	۲۲۷/۲	۲۴۴/۶	۲۵۲/۷	۲۸۵/۴	۲۵۵/۵	۲۲۵/۲
۲۲۴/۳	۲۱۱/۵	۱۹۶/۰	۱۸۷/۵	۲۰۳/۹	۲۰۰/۸	۱۹۶/۳	۲۳۷/۴	۲۰۷/۹	۱۹۳/۳	۲۲۵/۰	۲۱۲/۱	۱۹۵/۵	۲۰۹/۷	
۲۱۷/۲	۲۴۱/۵	۲۲۵/۲	۲۹۰/۷	۲۳۳/۴	۱۹۲/۳	۱۹۵/۵	۲۲۷/۲	۲۳۷/۷	۱۹۱/۴	۲۶۰/۸	۲۰۱/۸	۳۲۲/۸	۱۵۷/۶	
۱۱۵/۳	۱۳۶/۸	۱۳۴/۱	۱۴۴/۷	۱۲۳/۲	۱۳۴/۶	۱۲۱/۰	۱۴۳/۷	۱۴۳/۷	۱۵۴/۶	۱۲۷/۷	۱۴۹/۶	۱۳۱/۴	۱۱۶/۶	
۲۸۲/۲	۲۴۸/۰	۲۳۰/۳	۲۴۸/۷	۲۵۳/۵	۳۱۲/۳	۲۳۱/۶	۲۵۹/۲	۲۴۷/۰	۳۰۴/۷	۲۱۹/۰	۲۷۴/۶	۲۳۹/۹	۲۲۴/۹	
۲۷۲/۴	۲۳۲/۵	۲۲۶/۵	۲۲۶/۰	۲۴۳/۳	۳۱۶/۲	۲۱۴/۰	۲۵۷/۱	۲۴۲/۵	۳۰۴/۳	۲۱۰/۲	۲۷۱/۶	۲۳۳/۶	۲۱۶/۲	
۲۷۸/۹	۲۲۹/۳	۲۳۷/۴	۲۲۶/۷	۲۴۶/۳	۳۱۷/۷	۲۰۹/۸	۲۶۴/۷	۲۲۰/۹	۲۹۸/۶	۲۰۹/۹	۲۸۱/۶	۲۲۹/۸	۲۱۱/۵	
۲۷۸/۳	۲۳۵/۰	۲۲۵/۹	۲۲۷/۸	۲۴۴/۶	۳۲۲/۴	۲۱۷/۷	۲۵۹/۵	۲۵۸/۰	۳۰۷/۳	۲۱۰/۱	۲۸۱/۴	۲۳۵/۸	۲۱۹/۵	
۱۹۸/۲	۲۲۱/۰	۲۰۷/۷	۱۶۳/۴	۲۱۸/۶	۲۱۷/۹	۱۹۹/۱	۲۱۹/۰	۲۳۱/۱	۲۸۲/۳	۲۱۲/۸	۱۷۹/۶	۲۱۳/۱	۱۸۲/۹	
۳۷۰/۶	۳۷۱/۷	۲۷۰/۷	۴۴۸/۹	۳۴۱/۶	۲۷۷/۷	۳۶۵/۸	۲۸۴/۱	۲۹۶/۶	۳۰۷/۹	۳۰۴/۴	۳۰/۲	۳۵۰/۴	۳۶۶/۲	
۱۴۹/۸	۱۵۲/۴	۱۵۲/۹	۱۵۴/۸	۱۴۷/۵	۱۵۰/۶	۱۴۲/۳	۱۵۲/۵	۱۵۹/۶	۱۵۵/۴	۱۴۴/۸	۱۴۶/۳	۱۵۰/۰	۱۴۸/۲	
۱۹۷/۰	۲۱۳/۹	۱۹۲/۳	۱۸۵/۰	۱۸۵/۶	۱۸۹/۰	۲۱۱/۷	۲۳۹/۴	۲۴۶/۱	۱۹۹/۵	۲۲۶/۷	۲۳۶/۵	۱۷۰/۹	۱۸۰/۹	
۲۴۷/۱	۲۵۱/۸	۲۴۶/۳	۲۳۴/۷	۲۴۶/۳	۲۵۰/۸	۲۲۳/۶	۲۵۹/۷	۲۸۲/۵	۲۴۹/۹	۲۴۹/۳	۳۰۳/۳	۲۴۴/۰	۲۵۰/۳	
۱۷۹/۴	۱۹۷/۵	۱۹۳/۳	۱۹۲/۴	۲۰۷/۱	۱۸۲/۰	۱۹۱/۴	۱۹۷/۳	۲۳۸/۴	۱۵۹/۶	۲۲۴/۰	۲۰۲/۸	۱۹۷/۸	۱۷۲/۰	
۱۸۸/۵	۲۲۹/۹	۱۶۲/۹	۱۵۹/۱	۱۹۹/۱	۲۷۲/۶	۱۷۹/۱	۲۰۰/۲	۱۸۲/۹	۱۷۴/۰	۲۲۹/۰	۲۰۴/۹	۳۰۱/۵	۲۲۵/۴	
۱۸۰/۹	۱۹۳/۸	۱۸۶/۲	۱۹۷/۴	۱۸۸/۹	۱۹۰/۳	۱۸۱/۷	۱۹۴/۵	۱۹۰/۴	۱۹۰/۴	۱۹۳/۰	۱۸۶/۹	۱۸۵/۱	۱۷۹/۳	
۲۴۷/۵	۲۵۹/۳	۲۳۲/۸	۲۵۴/۲	۲۰۰/۶	۲۷۰/۵	۲۲۷/۰	۲۷۰/۶	۲۷۲/۸	۲۷۲/۸	۲۳۲/۵	۲۸۰/۶	۲۸۱/۹	۲۴۸/۲	
۲۸۲/۲	۲۴۸/۰	۲۳۰/۳	۲۴۸/۷	۲۵۲/۵	۳۱۲/۳	۲۳۱/۶	۲۵۹/۲	۲۴۷/۰	۲۴۷/۰	۳۰۴/۷	۲۷۴/۶	۲۳۹/۹	۲۲۴/۹	