



اقتصاد کلان

(رشته علوم اقتصادی کلیه گرایشها)

درس و مجموعه سؤالات طبقه‌بندی شده
آزمون‌های آزمایشی به تفکیک فصلها و آزمون‌های جامع
آزمون ورودی کارشناسی ارشد دانشگاه‌های دولتی و آزاد

۸۶ - ۷۰

دکتر محسن نظری
استادیار دانشگاه



انتشارات نگاه دانش

سبر شناسه	:	نظری، محسن،
عنوان و نام پدیدآور	:	درس و مجموعه سوالهای طبقه‌بندی شده آزمون ورودی کارشناسی ارشد دانشگاه‌های دولتی و آزاد ۸۶ - ۷۰ اقتصاد کلان رشته علوم اقتصادی کلیه گرایشها / محسن نظری.
مشخصات نشر	:	تهران: نگاه دانش، ۱۳۸۶.
مشخصات ظاهری	:	۶۲۳ ص.
شابک	:	۶۰,۰۰۰ ریال 978-964-157-009-7
وضعیت فهرست نویسی	:	فیبا
موضوع	:	دانشگاهها و مدارس عالی - ایران - آزمونها.
موضوع	:	اقتصاد کلان - آزمونها و تمرینها (عالی).
موضوع	:	آزمون دوره‌های تحصیلات تکمیلی - ایران.
رده‌بندی کنگره	:	۱۳۸۶ د۴۳ن۶۳/ل۲۳۵۳ LB
رده‌بندی دیویی	:	۳۷۸/۱۶۶۴
شماره کتابشناسی ملی	:	۱۰۸۲۲۵۷



انتشارات نگاه دانش

◆ نام کتاب :	اقتصاد کلان رشته علوم اقتصادی
◆ مؤلف :	دکتر محسن نظری
◆ ناشر :	نگاه دانش
◆ حروف نگاری، صفحه‌آرایی (نگاه دانش):	هما مرادی - لیلا محمدی
◆ ویراستار:	نگاه شاپوری
◆ طرح جلد:	رعنا غمگسار
◆ نوبت چاپ :	اول - ۱۳۸۶
◆ تیراژ:	۲۲۰۰ نسخه
◆ قیمت :	۶۰۰۰ تومان
◆ اینوگرافی / چاپ / صحافی:	باختر / دالاهو / چاوش
◆ شابک :	۷-۰۰۹-۱۵۷-۹۶۴-۹۷۸

حق چاپ محفوظ و هرگونه تکثیر و کپی برداری از این کتاب ممنوع
به کسب اجازه از مؤلف است.

انتشارات نگاه دانش: انقلاب - خ ۱۲ فروردین - ساختمان ناشران پلاک ۱۶ - طبقه ۲ - واحد ۲

تلفکس: ۶۶۴۸۶۱۵۴

تلفن: ۶۶۹۵۴۸۹۲

« هیچ راهی برای رسیدن به خوشبختی وجود ندارد.

خوشبختی خود یک راه است.»

مقدمه

با عرضه کتاب درس و تست اقتصاد خرد به بازار و تقاضای قابل توجه برای آن کتاب حاضر تقدیم خوانندگان عزیز می‌گردد. از آنجاکه چارچوب کتاب اقتصاد خرد را با رأی مثبت خوانندگان مواجه شد، بنابراین چارچوب این کتاب همانند اقتصاد خرد است و ویژگی‌های زیر را دارا می‌باشد:

۱. این کتاب حاصل نزدیک به ۲۰ سال تدریس در دانشگاه تهران، علام، آزاد تهران، بوعلی، مفید، مؤسسات آمادگی ارشد، (پوران پژوهش پارسه، ماهان، کوی کوثر، جهاد دانشگاهی دانشکده اقتصاد دانشگاه تهران و...) می‌باشد. سعی بر این بوده است که تجربه سالها آموزش که در بعضی از سالها بیش از ۲۰ دوره تدریس کلان صورت گرفته است به دانشجویان انتقال یابد.
۲. موارد اشکال و یا اشتباهات احتمالی دانشجویان در قالب تست‌ها ارائه شده است تا این اشتباهات را دانشجویان تکرار ننمایند. بنابراین هر سوال دانشجویانی که طی این مدت مطرح کرده‌اند به صورت نکته و تست مطرح شده است.
۳. در هر فصل دو آزمون آموزشی مطرح شده است که مرور بر مطالب فصل است، دانشجویان سعی کنند که این آزمون‌ها را با دقت حل کنند. دقت از سرعت مهمتر است. حتی اگر حل یک سوال نیم ساعت وقت شما را به خود اختصاص داد؛ نگران نباشید، بهترین شکل یادگیری، زمانی است که شما در حال پاسخ گویی به تست می‌باشید و در حال مرور مطالب درس برای یافتن پاسخ می‌باشید.
۴. در پایان کتاب ده کنکور آزمایشی جامع مطرح شده است که بعد از پایان مطالعه کتاب و برای آمادگی بیشتر می‌توانید در هفته یک یا دو آزمون را حل کنید. سعی کنید که در مورد گزینه‌های غلط نیز فکر کنید و دلیل غلط بودن گزینه‌ها را نیز توضیح دهید.
۵. همه سوالهای آزمون‌های ارشد سراسری و آزاد از سال ۷۰ تا آخرین سال در پایان هر فصل طبقه‌بندی شده و پاسخ‌های واقعاً تشریحی برای آنها ارائه شده است. در پاسخ‌های تشریحی نکات مهم درس و سوال، یادآوری گردیده است و راه حل‌های تستی و عملیاتی ارائه شده است.
۶. برای تست‌های تکمیلی دانشجویان می‌توانند، همراه این کتاب، کتاب ۲۰۰۰ تست اقتصاد کلان نویسنده را که مجموعه سوالهای تالیفی است و همانند بانک جامع سوالات است، مطالعه نمایند.
۷. با خواندن این کتاب از مطالعه کتاب‌های مختلف کلان تقریباً بی‌نیاز می‌شوید زیرا نکات مهم کتاب‌های کلان، به صورت نکته و یا تست در این کتاب ارائه شده است.
۸. در تهیه کتاب افراد زیادی نقش داشته‌اند، آقای علی فریدزاده و محمد مهدی گیاه از دانشجویان دانشگاه علامه طباطبائی، خانم سوده صابریان و آقای یاری از دانشجویان دانشگاه تهران و آقای مهدی سهیلی و قربان‌زاده از دانشجویان دانشگاه بوعلی با حل بعضی تستها در بهبود کتاب مؤثر بوده‌اند که از آنها تشکر می‌کنم. دانشجویانم طی بیست سال گذشته که هزاران نفر می‌باشند نیز با سوالهای خود، در این کتاب سهمی دارند.
۹. در آماده سازی کتاب، سرکار خانم هما مرادی و لیلا محمدی زحمت تایپ و صفحه‌آرایی را بعهده داشته‌اند و مدیریت محترم نگاه دانش که پیشقدم در این نوع فعالیت‌ها است، همچون گذشته در عرضه کتاب به بازار نقش مؤثری داشته‌اند.

پیشاپیش از انتخاب شما تشکر می‌نمایم.

محسن نظری

تابستان ۸۶ / تهران

چندول- ۱-۱ تعداد سؤالهای اقتصاد کلان به تمکیک فصل و سالهای مختلف در آزمون ورودی کارشناسی ارشد رشته علوم اقتصادی دانشگاههای دولتی

[illegible]

جدول - ۲ : تعداد سؤالیهای اقتصاد کلان به تفکیک فصل و سال در آزمون ورودی کارشناسی ارشد
رشته علوم اقتصادی دانشگاه آزاد

فصل	سال											
	۷۵	۷۶	۷۷	۷۸	۷۹	۸۰	۸۱	۸۲	۸۳	۸۵	۸۶	جمع
۱- خردتجارت داخلی اقتصادی	۳	—	۱	۱	—	—	—	۱	—	—	—	۵
۲- حسابهای کل و شاخص قیمتها	۲	—	—	—	۱	—	—	—	۲	۱	—	۷
۳- عملهای تئوریک و آنالیزی تعاملی	۲	۲	۱	۱	—	—	۱	—	۱	۵	۳	۱۸
۴- بازارهای درآمد و سیاستهای پولی	۴	—	۴	۳	۱	—	۳	—	۲	۷	۳۰	۱۰
۵- نهادها و ابزارهای بازارهای پول	۵	۶	—	۴	۲	۲	۵	۱	۳	۴	۳۸	۱۲/۷
۶- مرزهای کل و تقاضای کل (AD-AS)	۹	۱۳	۱۲	۶	۶	۸	۴	۵	۲	—	۷۲	۲۴/۱
۷- انحرافهای کوتاه مدت و بلندمدت و رشد اقتصادی	۱۱	۷	۵	۴	۴	۳	۴	۲	۲	—	۴۹	۱۶/۴
۸- تأثیر پولی و مالی مصرف	۴	۷	۱	۱	۲	۴	۲	۵	۳	۲	۴۰	۱۳/۴
۹- تأثیرهای سرمایه گذاری	—	۱	۱	—	۱	۱	—	—	۱	۱	۹	۲
۱۰- اقتصاد بین الملل	۷	۶	—	۴	۲	۲	—	۲	۱	۲	۲۴	۸
جمع	۶۵	۶۵	۶۵	۶۵	۶۵	۶۰	۶۰	۶۰	۶۰	۶۰	۶۰	۲۲۹

تقديم به :

همسرم و فرزندانم

مهتا و مهرشاد

فهرست مندرجات

صفحه	عنوان	صفحه	عنوان
۶۲	سؤال‌های آزمون ورودی دانشگاه‌های دولتی.....	۹	فصل اول - نحوه انجام فعالیتهای اقتصادی
۶۹	سؤال‌های آزمون ورودی دانشگاه آزاد.....	۱۰	۱ - تعریف اقتصاد کلان
۷۱	پاسخ‌های تشریحی فصل دوم.....	۱۰	۲ - کارگران اقتصادی و وظایف آنها در اقتصاد کلان.....
۷۱	پاسخ‌های تشریحی آزمون ورودی دانشگاه‌های دولتی.....	۱۰	۳ - نحوه گردش فعالیتهای اقتصادی در مدل دو بخشی.....
۷۸	پاسخ‌های تشریحی آزمون ورودی دانشگاه آزاد.....	۱۳	۴ - نحوه گردش فعالیتهای اقتصادی در مدل سه بخشی.....
		۱۲	۵ - نحوه گردش فعالیتهای اقتصادی در مدل چهار بخشی.....
		۱۶	۶ - نفت، آذوقه.....
		۱۶	۷ - تقاضای کل (AD یا YD).....
		۱۷	۸ - عرضه کل (AS یا YS).....
		۱۷	۹ - تعادل در اقتصاد کلان.....
		۲۱	سؤال‌های صحیح - غلط فصل اول: نحوه انجام فعالیتهای اقتصادی.....
		۲۲	آزمون فصل اول: نحوه انجام فعالیت‌های اقتصادی.....
		۲۶	سؤال‌های آزمون ورودی کارشناسی ارشد.....
		۲۸	سؤال‌های آزمون ورودی دانشگاه آزاد.....
		۲۹	پاسخ‌های تشریحی سؤال‌های فصل اول.....
		۲۹	پاسخ‌های تشریحی آزمون ورودی دانشگاه‌های دولتی.....
		۳۱	پاسخ‌های تشریحی آزمون ورودی دانشگاه آزاد.....
			فصل دوم - حسابداری ملی و شاخص قیمت‌ها
		۳۳	۱ - GDP، GNP.....
		۳۵	۲ - سایر شاخصهای اندازه‌گیری فعالیتهای اقتصادی.....
		۳۷	۳ - محاسبه شاخصها به قیمت‌های بازار و به قیمت عوامل.....
		۳۷	۴ - محاسبه شاخصها به شکل سرانه.....
		۳۷	۵ - روشهای محاسبه شاخصهای حسابهای ملی.....
		۴۰	۶ - برای درک بهتر روابط بالا به دو موضوع دیگر می‌پردازیم.....
		۴۳	۷ - بک اصل و چند استثناء در محاسبات ملی.....
		۴۵	۸ - آ یا معیار GNP یا GNP سرانه می‌تواند بعنوان.....
		۴۵	۹ - تعریف شاخص قیمت.....
		۴۶	۱۰ - محاسبه شاخص قیمت‌ها.....
		۴۸	۱۱ - نکاتی در مورد شاخص قیمت‌ها.....
		۵۰	۱۲ - کاربردهای شاخص قیمت‌ها.....
		۲۵	(نرخ تورم) رشد شاخص قیمت‌ها = رشد GNP
		۵۳	سؤال‌های صحیح - غلط فصل دوم: حسابداری ملی و شاخص قیمت‌ها.....
		۵۵	آزمون فصل دوم: حسابداری ملی و شاخص قیمت‌ها.....
			فصل سوم - مدل‌های تعیین درآمد ملی تعادلی و سیاست‌های مالی
		۱	۱ - تعیین درآمد ملی تعادلی در مدل دو بخشی.....
		۸۰	۲ - تابع مصرف.....
		۸۱	۳ - بررسی تابع مصرف کینز از طریق نمودار.....
		۸۲	۴ - تابع پس‌انداز ملی.....
		۸۳	۵ - استخراج تابع پس‌انداز از تابع مصرف از طریق نمودار.....
		۸۴	۶ - تابع سرمایه‌گذاری.....
		۸۵	۷ - درآمد ملی تعادلی در مدل دو بخشی به روش جبری.....
		۸۶	۸ - درآمد ملی تعادلی در مدل دو بخشی از طریق نمودار.....
		۸۷	۹ - ضریب تکثیر.....
		۸۸	۱۰ - درآمد ملی تعادلی در مدل سه بخشی به روش سیری.....
		۹۰	۱۱ - درآمد ملی تعادلی در مدل سه بخشی از طریق نمودار.....
		۹۰	۱۲ - ضریب تکثیر در مدل سه بخشی.....
		۹۱	۱۳ - ضریب تکثیر بودجه متوازن (متعادل) (KBB).....
		۹۲	۱۴ - درآمد ملی تعادلی در مدل سه بخشی وقتی که مالیات.....
		۹۶	۱۵ - درآمد ملی تعادلی در مدل چهاربخشی به روش جبری.....
		۹۷	۱۶ - درآمد ملی تعادلی در مدل چهار بخشی از طریق نمودار.....
		۹۸	۱۷ - ضرایب تکثیر در مدل چهاربخشی.....
		۹۹	۱۸ - سیاست مالی.....
		۱۰۰	۱۹ - شکاف (خفزه) رکودی.....
		۱۰۱	۲۰ - شکاف (خفزه) تورمی.....
		۱۰۲	۲۱ - تناقض یا معمای خست.....
		۱۰۳	۲۲ - پایداری و ناپایداری تعادل درآمد ملی.....
		۱۰۴	۲۳ - تثبیت‌کننده‌های خودکار.....
		۱۰۴	۲۴ - میل نهایی به مصرف و میل نهایی به پس‌انداز.....
		۱۰۶	۲۵ - کسری بودجه واقعی و کسری بودجه اشتغال کامل.....
		۱۰۶	۲۶ - اثر تغییر متغیرها بر کسری یا مازاد بودجه واقعی.....
		۱۱۱	آزمون فصل سوم: مدل‌های تعیین درآمد ملی تعادلی و سیاست مالی.....

۱۶ - تغییر در تعادل همزمان بازار کالا و پول.....	۲۲۵
۱۷ - کارایی سیاستهای پولی و مالی در مدل LM - IS.....	۲۲۵
۱۸ - ضریب تکاثر در مدل LM - IS و مقایسه آن با.....	۲۲۷
سوالهای صحیح - غلط فصل پنجم: تعادل همزمان بازار.....	۲۳۰
آزمون فصل پنجم: تعادل همزمان بازار کالا و خدمات و بازار پول.....	۲۳۳
سوالهای آزمون ورودی دانشگاههای دولتی.....	۲۳۹
سوالهای آزمون ورودی دانشگاه آزاد.....	۲۶۷
پاسخهای تشریحی فصل پنجم.....	۲۷۳
پاسخهای تشریحی آزمون ورودی دانشگاههای دولتی.....	۲۷۳
پاسخهای تشریحی آزمون ورودی دانشگاه آزاد.....	۲۹۹

فصل ششم - تقاضای کل - عرضه کل (AD-AS)

۱. تعریف تقاضای کل.....	۳۰۵
۲. استخراج تقاضای کل.....	۳۰۶
۳. انتقال AD.....	۳۰۷
۴. تغییر شیب AD.....	۳۰۸
۵. عرضه کل.....	۳۰۹
۶. توهم پولی و چسبندگی دستزدها.....	۳۱۰
۷. تقاضای نیروی کار و عرضه نیروی کار و تعادل بازار نیروی کار.....	۳۱۱
۸. استخراج منحنی عرضه کل از نظر کلاسیکها.....	۳۱۲
۹. استخراج منحنی عرضه کل از نظر کینز.....	۳۱۳
۱۰. شیب منحنی عرضه کل.....	۳۱۴
۱۱. انتقال منحنی عرضه کل.....	۳۱۵
۱۲. تعادل اقتصاد.....	۳۱۵
۱۳. سیاست پولی در مدل کلاسیکها.....	۳۱۶
۱۴. سیاست مالی در مدل کلاسیکها.....	۳۱۸
۱۵. سیاست پولی در مدل کینز (وجود توهم پولی و.....)	۳۱۹
۱۶. سیاست مالی در مدل کینز (وجود توهم پولی و.....)	۳۲۰
۱۷. اثر تغییر عرضه کل بر تعادل.....	۳۲۱
۱۸. اثر تغییر حداقل دستمزد.....	۳۲۲
سوالهای صحیح - غلط فصل ششم: تقاضای کل - عرضه کل.....	۳۲۳
آزمون فصل ششم تقاضای کل - عرضه کل (AD-AS).....	۳۲۵
سوالهای آزمون ورودی دانشگاههای دولتی.....	۳۳۵
سوالهای آزمون ورودی دانشگاه آزاد.....	۳۳۹
پاسخهای تشریحی فصل ششم.....	۳۶۱
پاسخهای تشریحی آزمون ورودی دانشگاههای دولتی.....	۳۶۱
پاسخهای تشریحی آزمون ورودی دانشگاه آزاد.....	۳۷۸

فصل هفتم - نظریه‌های تورم - بیکاری و منحنی فیلیپس

تورم.....	۳۸۷
بیکاری.....	۳۸۹
۸. انواع بیکاری.....	۳۹۱
۹. تعریف منحنی فیلیپس.....	۳۹۲
۱۰. تاریخچه منحنی فیلیپس.....	۳۹۲
۱۱. نظر کلاسیکها در مورد منحنی فیلیپس.....	۳۹۴
۱۲. نظر مکتب کینز در مورد منحنی فیلیپس.....	۳۹۵
۱۳. انتقال منحنی فیلیپس.....	۳۹۶
۱۴. نحوه شکل‌گیری انتظارات در اقتصاد.....	۳۹۶

فصل چهارم - بازار پول و سیاستهای پولی

۱. چرا پول بوجود آمد؟.....	۱۴۵
۲. تاریخچه تکامل پول.....	۱۴۶
۳. وظایف پول.....	۱۴۸
۴. حجم پول در گردش، نقدینگی و سرعت گردش پول.....	۱۴۸
۵. تقاضای پول.....	۱۴۹
۶. تقاضای پول از روش نموداری.....	۱۵۲
۷. عرضه پول.....	۱۵۴
۸. تعادل در بازار پول.....	۱۵۴
۹. تغییر در تعادل بازار پول.....	۱۵۵
۱۰. عوامل تعیین‌کننده عرضه پول.....	۱۵۶
۱۱. ضریب تکاثر پول.....	۱۵۷
۱۲. سیاست پولی.....	۱۶۱
۱۳. ابزارهای سیاست پولی.....	۱۶۱
۱۴. نظریه مقداری پول.....	۱۶۲
۱۵. نظریه مکتب کمبریج برای تقاضای پول.....	۱۶۳
۱۶. نظریه تقاضا پول فریدمن (نظریه جدید مقداری پول).....	۱۶۳
۱۷. نظریه تقاضای معاملاتی یا مایلز - توپین.....	۱۶۵
۱۸. قانون گرشام.....	۱۶۸
سوالهای صحیح - غلط فصل چهارم: بازار پول و سیاستهای.....	۱۶۹
آزمون فصل چهارم: بازار پول و سیاستهای پولی.....	۱۷۱
سوالهای آزمون ورودی دانشگاههای دولتی.....	۱۸۰
سوالهای آزمون ورودی دانشگاه آزاد.....	۱۹۰
پاسخهای تشریحی فصل چهارم.....	۱۹۵
پاسخهای تشریحی آزمون ورودی دانشگاههای دولتی.....	۱۹۵
پاسخهای تشریحی آزمون ورودی دانشگاه آزاد.....	۲۰۵

فصل پنجم - تعادل همزمان بازار کالا و بازار پول

(مدل LM - IS).....	۲۱۱
۱. تعریف تابع IS.....	۲۱۱
۲. استخراج تابع IS از طریق نمودار.....	۲۱۲
۳. استخراج IS از طریق جبری.....	۲۱۴
۴. شیب تابع IS.....	۲۱۵
۵. نقاط خارج از منحنی IS.....	۲۱۵
۶. انتقال تابع IS.....	۲۱۶
۷. تغییر شیب تابع IS.....	۲۱۸
۸. تعریف تابع LM.....	۲۱۹
۹. استخراج تابع LM از طریق نمودار.....	۲۱۹
۱۰. استخراج LM از طریق جبری.....	۲۲۰
۱۱. شیب تابع LM.....	۲۲۰
۱۲. نقاط خارج از منحنی LM.....	۲۲۱
۱۳. انتقال تابع LM.....	۲۲۱
۱۴. تغییر شیب تابع LM.....	۲۲۲
۱۵. تعادل همزمان بازار کالا و بازار پول.....	۲۲۳

۱۵ - نظریه سرمایه‌گذاری توین (Q)	۵۲۳
۱۶ - سرمایه‌گذاری در موجودی انبار	۵۲۳
سوال‌های صحیح - غلط فصل نهم	۵۲۴
آزمون فصل نهم: نظریه‌های سرمایه‌گذاری	۵۲۶
سؤال‌های آزمون ورودی دانشگاه‌های دولتی	۵۳۰
سؤال‌های آزمون ورودی دانشگاه آزاد	۵۳۶
پاسخ‌های تشریحی فصل نهم	۵۳۷
پاسخ‌های تشریحی آزمون ورودی دانشگاه‌های دولتی	۵۳۷
پاسخ‌های تشریحی آزمون ورودی دانشگاه آزاد	۵۴۲

فصل دهم - اقتصاد بین‌الملل

۱ - مقدمه	۵۴۵
۲ - حساب تراز پرداختها (BP)	۵۴۶
۳ - عوامل تعیین‌کننده صادرات و واردات	۵۴۸
۴ - دو نظام ارزی	۵۴۹
۵ - تعیین نرخ ارز در نظام شناور ارز	۵۵۰
۱۶ - متعین تراز پرداختها (BP)	۵۵۱
۷ - تعادل همزمان داخلی و خارجی	۵۵۳
۸ - کارایی سیاستهای پولی و مالی در مدل	۵۵۴
۹ - کارایی سیاست پولی در نظام ارز ثابت، با فرض تحرک	۵۵۴
۱۰ - کارایی سیاست پولی در نظام ارز شناور با فرض تحرک	۵۵۵
۱۱ - کارایی سیاست مالی در نظام ارز ثابت با فرض تحرک	۵۵۵
۱۲ - کارایی سیاست مالی در نظام ارز شناور با فرض تحرک	۵۵۶
سؤال‌های صحیح - غلط فصل دهم: اقتصاد بین‌الملل	۵۵۸
آزمون فصل دهم: اقتصاد بین‌الملل	۵۶۰
سؤال‌های آزمون ورودی دانشگاه‌های دولتی	۵۶۵
سؤال‌های آزمون ورودی دانشگاه آزاد	۵۶۹
پاسخ‌های تشریحی فصل دهم	۵۷۲
پاسخ‌های تشریحی آزمون ورودی دانشگاه‌های دولتی	۵۷۲
پاسخ‌های تشریحی آزمون ورودی دانشگاه آزاد	۵۷۶

کنکورهای آزمایشی

کنکور آزمایشی شماره ۱	۵۷۹
کنکور آزمایشی شماره ۲	۵۸۲
کنکور آزمایشی شماره ۳	۵۸۶
کنکور آزمایشی شماره ۴	۵۹۰
کنکور آزمایشی شماره ۵	۵۹۴
کنکور آزمایشی شماره ۶	۵۹۸
کنکور آزمایشی شماره ۷	۶۰۲
کنکور آزمایشی شماره ۸	۶۰۶
کنکور آزمایشی شماره ۹	۶۱۰
کنکور آزمایشی شماره ۱۰	۶۱۴
کلید سؤال‌های صحیح - غلط	۶۱۸
کلید آزمون‌ها	۶۲۱
پاسخنامه کنکورهای آزمایشی	۶۲۵

۱۵ - مکتب انتظارات تطبیقی	۳۹۷
۱۶ - شکل متعین عرضه کل و متعین فیلیس	۳۹۹
۱۷ - مکتب انتظارات عقلایی	۴۰۱
۱۸ - عرضه کل و متعین فیلیس از نظر مکتب انتظارات عقلایی	۴۰۲
سؤال‌های صحیح - غلط فصل هفتم	۴۰۸
آزمون فصل هفتم - نظریه‌های تورم - بیکاری و متعین فیلیس	۴۱۰
سؤال‌های آزمون ورودی دانشگاه‌های دولتی	۴۲۱
سؤال‌های آزمون ورودی دانشگاه آزاد	۴۳۱
پاسخ‌های تشریحی فصل هفتم	۴۳۶
پاسخ‌های تشریحی آزمون ورودی دانشگاه‌های دولتی	۴۳۶
پاسخ‌های تشریحی آزمون ورودی دانشگاه آزاد	۴۴۷

فصل هشتم - نظریه‌های مصرف

۱ - نظریه مصرف درآمد مطلق (کینز)	۴۵۳
۲ - افتادهای وارده به تابع مصرف کینز	۴۵۴
۳ - نظریه مصرف درآمد نسبی (دوربینی)	۴۵۵
۴ - نظریه مصرف سیکل زندگی (مردیانی)	۴۵۷
۵ - نظریه مصرف مودیانی به روش جبری	۴۵۹
۶ - نظریه مصرف درآمد دایمی (فریمن)	۴۶۰
۷ - نحوه محاسبه درآمد دایمی	۴۶۲
۸ - اثر پیگو یا اثر ثروت	۴۶۳
۹ - نتایج حاصل از اثر ثروت یا اثر پیگو	۴۶۶
سؤال‌های صحیح - غلط فصل هشتم: نظریه‌های مصرف	۴۶۷
آزمون فصل هشتم: نظریه‌های مصرف	۴۶۹
سؤال‌های آزمون ورودی دانشگاه‌های دولتی	۴۷۶
سؤال‌های آزمون ورودی دانشگاه آزاد	۴۸۶
پاسخ‌های تشریحی فصل هشتم	۴۹۱
پاسخ‌های تشریحی آزمون ورودی دانشگاه‌های دولتی	۴۹۱
پاسخ‌های تشریحی آزمون ورودی دانشگاه آزاد	۵۰۳

فصل نهم - نظریه‌های سرمایه‌گذاری

۱ - تعریف سرمایه‌گذاری	۵۰۷
۲ - انواع سرمایه‌گذاری در اقتصاد کلان	۵۰۸
۳ - نظریه‌های سرمایه‌گذاری	۵۰۸
۴ - نظریه شتاب سرمایه‌گذاری	۵۰۸
۵ - افتادهای وارده به اصل شتاب ساده سرمایه‌گذاری	۵۱۰
۶ - اصل شتاب با وقفه (تعدیل جزئی)	۵۱۱
۷ - نظریه کارایی نهایی سرمایه‌گذاری	۵۱۴
۸ - ارزش زمانی پول	۵۱۴
۹ - ارزش حال و ارزش آینده	۵۱۵
۱۰ - خلاصی ارزش حال (N.P.V.)	۵۱۶
۱۱ - نرخ بازدهی داخلی (I.R.R.)	۵۱۷
۱۲ - استخراج رابطه معکوس بین سرمایه‌گذاری و نرخ بهره	۵۱۸
۱۳ - متعین کارایی نهایی سرمایه‌گذاری (MEI)	۵۱۹
۱۴ - نظریه نئوکلاسیک‌ها در مورد سرمایه‌گذاری	۵۲۱
۱۵ - هزینه اجاره سرمایه (RC)	۵۲۲