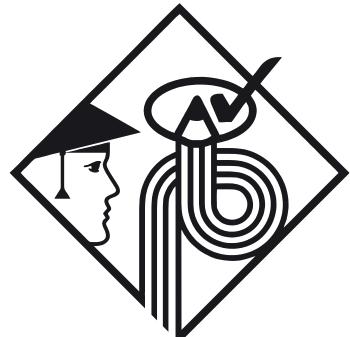


فهرست مطالب

عنوان	صفحة
فصل اول: مفاهیم پایه، تقاضا و عرضه و کشش	
۱ مقدمه	۱
درسنامه (۱): مفاهیم تقاضا و عرضه	۱
تعریف تقاضا و عوامل مؤثر بر آن	۱
تغییر مقدار تقاضا و تغییر تقاضا	۳
تعریف عرضه و عوامل مؤثر بر آن	۶
درسنامه (۲): تعادل، انواع و پایداری آن	۸
انتقال در منحنی عرضه و تقاضا و نقطه تعادل	۹
انواع تعادل	۱۱
قضیه تار عنکبوتی	۱۵
حالتهای عدم وجود تعادل	۱۶
تقاضای فرد و تقاضای کل بازار - عرضه بنگاه و عرضه کل صنعت	۱۶
درسنامه (۳): کشش	۱۸
کشش کمایی و نقطهای	۱۸
کشش قیمتی تقاضا	۱۸
انواع کشش قیمتی تقاضا	۲۱
عوامل مؤثر بر کشش قیمتی تقاضا	۲۳
کشش قیمتی عرضه	۲۴
کشش درآمدی تقاضا	۳۰
کشش متقاطع	۳۲
سهم کالا در بودجه فرد	۳۳
رابطه درآمد نهایی و کشش قیمتی تقاضا	۳۴
روابط بین انواع کشش‌ها	۳۷
درسنامه (۴): اضافه (مازاد) رفاه	۴۰
اضافه رفاه مصرف‌کننده و تولیدکننده	۴۰
درسنامه (۵): قیمت سقف و قیمت کف	۴۲
قیمت کف	۴۲
قیمت سقف	۴۴
درسنامه (۶): اثرات وضع مالیات و یارانه	۴۷
اثر وضع مالیات بر واحد تولید	۴۷
پرداخت یارانه یا سوبسید به هر واحد تولید	۴۹
وضع مالیات و یارانه بر هر واحد مصرف	۵۳
فصل دوم: نظریه رفتار مصرف‌کننده	
درسنامه (۱): مطلوبیت	۵۴
مفهوم مطلوبیت، مطلوبیت کل و نهایی	۵۴
صرف‌کننده عقلایی	۵۶
منحنی‌های بی تفاوتی	۵۷
ویژگی منحنی‌های بی تفاوتی	۵۹
نرخ نهایی جانشینی (MRS_{xy})	۵۹
حالت‌های خاص منحنی بی تفاوتی	۶۱
معمای الماس - آب	۶۳

مدرسان شریف



فهرست مطالب

صفحه	عنوان
۶۴	درسنامه (۲): خط بودجه
۶۵	انتقال خط بودجه
۶۶	حالتهای خاص خط بودجه.
۶۸	درسنامه (۳): تعادل مصرف کننده
۷۲	حالتهای خاص
۷۴	کشش جانشینی کالاها
۷۴	مبادله و جعبه اجورث
۷۶	درسنامه (۴): توابع مطلوبیت خاص
۷۶	تابع لئونتیف
۷۷	تابع کاب داگلاس
۸۰	درسنامه (۵): تغییر در تعادل مصرف کننده و اثرات ناشی از آن
۸۰	تغییر در تعادل مصرف کننده
۸۱	تغییر در قیمت کالاها
۸۵	تغییر در درآمد مصرف کننده
۸۷	منحنی درآمد - مصرف برای کالای مکمل
۸۷	منحنی درآمد - مصرف برای کالای جانشین
۸۸	ارتباط منحنی تقاضا و P.C.C
۸۸	رابطه منحنی انگل و ICC
۹۰	اثر جانشینی و درآمدی
۹۴	اثر جانشینی و درآمدی برای کالای مکمل و جانشین
۹۶	اثر جانشینی هیکس و اسلاتسکی
۹۸	منحنی تقاضای عادی و جبرانی
۹۹	منحنی تقاضای جبرانی برای دو کالای کاملاً جانشین
۱۰۱	درسنامه (۶): ریسک و ناظمینانی مصرف کننده
۱۰۱	مطلوبیت انتظاری
۱۰۱	طرز تلقی نسبت به ریسک
۱۰۲	راههای کاهش ریسک
۱۰۳	مقدمه
۱۰۳	درسنامه (۱): تعاریف تولید و مراحل آن
۱۰۳	تابع تولید
۱۰۴	تولید کل، نهایی و متوسط
۱۰۵	قانون بازه نزولی
۱۰۵	روابط بین AP.MP، TP
۱۰۶	مراحل تولید
۱۰۸	درآمد تولیدکنندگان
۱۰۹	بازدھی نسبت به مقیاس
۱۱۱	کشش عوامل تولید
۱۱۴	درسنامه (۲): منحنی بی تفاوتی تولید و هزینه همسان
۱۱۴	منحنی های بی تفاوتی تولید یا تولید یکسان
۱۱۴	ویژگی های منحنی های تولید یکسان

مدرسان شریف



فهرست مطالب

صفحة	عنوان
۱۱۴	نرخ نهایی فنی جانشینی کار به جای سرمایه (MRTS _{L,K})
۱۱۶	خط هزینه همسان (یکسان)
۱۱۶	چرخش خط هزینه همسان
۱۱۷	انتقال خط هزینه همسان
۱۱۸	درسنامه (۳): تعادل تولیدکننده
۱۲۲	تغییر نقطه تعادل تولیدکننده
۱۲۴	کشش عوامل تولید نسبت به هزینه
۱۲۴	اثر تولیدی، اثر جانشینی و اثر کل
۱۲۵	کشش جانشینی عوامل تولید
۱۲۶	سهم عوامل تولید
۱۲۹	درسنامه (۴): انواع توابع تولید و ویژگی‌های آنها
۱۲۹	تابع تولید کاب - داگلاس
۱۳۱	تابع تولید نسبت‌های ثابت (تابع تولید لئونتیف)
۱۳۳	تابع تولید خطی
	فصل چهارم: هزینه‌های تولید
۱۳۴	درسنامه (۱): مفهوم هزینه و امکانات تولید
۱۳۴	معرفی هزینه تولید
۱۳۵	منحنی امکانات تولید
۱۳۷	درسنامه (۲): انواع هزینه در اقتصاد خرد
۱۳۷	هزینه کل، متوسط و نهایی
۱۳۸	منحنی هزینه متوسط
۱۳۹	منحنی هزینه نهایی (MC)
۱۴۰	روابط بین منحنی‌های هزینه در کوتاه‌مدت
۱۴۱	شکل منحنی‌های هزینه تولید
۱۴۲	رابطه تولید نهایی و متوسط با هزینه نهایی و متوسط
۱۴۵	درسنامه (۳): کشش هزینه تولید
۱۴۵	کشش هزینه نسبت به تولید ($E_{TVC,Q}$ و $E_{TC,Q}$)
۱۴۵	رابطه $E_{TVC,Q}$ با کشش تولیدی نهاده متغیر تولید
۱۴۷	درسنامه (۴): هزینه‌های بلندمدت
۱۴۹	استخراج تابع هزینه بلندمدت از تابع تولید
	فصل پنجم: بازار رقابت کامل
۱۵۴	مقدمه
۱۵۴	ویژگی‌های بازار رقابت کامل
۱۵۵	درسنامه (۱): تعادل بنگاه رقابتی
۱۵۵	تقاضا، درآمد کل، درآمد متوسط و درآمد نهایی یک بنگاه در شرایط رقابت کامل
۱۵۶	تعادل بنگاه رقابتی در کوتاه‌مدت
۱۵۸	تحلیل نموداری
۱۵۹	نقشه تعطیلی بنگاه رقابت کامل
۱۶۳	منحنی عرضه کوتاه‌مدت یک بنگاه انفرادی
۱۶۵	تعادل بلندمدت بنگاه
۱۶۷	منحنی عرضه بلندمدت صنعت (LS)

مدرسان شریف



فهرست مطالب

عنوان	صفحة
درسنامه (۲): مالیات و یارانه در بازار رقابت کامل	۱۷۱
اثر وضع مالیات بر بنگاه و صنعت در بازار رقابت کامل	۱۷۱
مالیات ثابت یا یکجا	۱۷۱
مالیات بر واحد تولید	۱۷۱
اثر یارانه	۱۷۳
درسنامه (۳): قیمت‌های دستوری، وضع تعریفه تجاری و انواع تابع سود در بازار رقابتی	۱۷۵
وضع کف قیمت و حمایت قیمتی	۱۷۵
وضع تعریفه‌ها و آزادسازی تجاری	۱۷۶
انواع تابع سود	۱۷۷
فصل ششم: بازار انحصار کامل فروش و رقابت انحصاری	
مقدمه	۱۷۸
علل و منشأهای ایجاد انحصار و انحصار طبیعی	۱۷۹
درسنامه (۱): تقاضا و درآمد انحصارگر	۱۸۱
تقاضا، درآمد کل، درآمد متوسط و درآمد نهایی تحت شرایط انحصار کامل	۱۸۱
درسنامه (۲): حداکثرسازی سود توسط انحصارگر	۱۸۳
شرط حداکثر شدن سود بنگاه در بازار انحصار کامل فروش	۱۸۳
نقشه یا مرز تعطیلی بنگاه انحصاری در کوتاه‌مدت	۱۸۸
شرط حداکثر شدن سود در بلندمدت	۱۹۱
تبليغات در شرایط انحصاری	۱۹۲
درسنامه (۳): مازاد رفاه و انواع تبعیض در بازار انحصاری	۱۹۴
تغییرات مازاد رفاه مصرف‌کننده و تولیدکننده در بازار انحصاری	۱۹۴
انواع سیاست‌های تبعیض قیمت	۱۹۶
انحصارگر چند کارخانه‌ای	۲۰۰
درسنامه (۴): کنترل انحصارگر توسط دولت	۲۰۲
تعیین قیمت سقف	۲۰۲
اخذ مالیات از انحصارگر	۲۰۲
درسنامه (۵): رقابت انحصاری	۲۰۴
تعادل کوتاه‌مدت بنگاه رقابت انحصاری	۲۰۵
تعادل بلندمدت بنگاه رقابت انحصاری	۲۰۵
تبليغات در رقابت انحصاری	۲۰۶
منحنی تقاضای تصویری	۲۰۷
درسنامه (۶): مقایسه تعادل بلندمدت در سه بازار رقابت کامل، رقابت انحصاری و انحصار کامل فروش	۲۰۸
فصل هفتم: بازار انحصاری چندقطبی	
مقدمه	۲۱۰
درسنامه: راه حل‌ها و الگوهای انحصار چندجانبه	۲۱۱
الگوی (راه حل) شبه‌رقابتی (solution) The quasi- competitive model (solution)	۲۱۱
الگو و راه حل کورنو (cournot) یا راه حل میانه و اعتدال	۲۱۲
راه حل سازش (تبانی): شبه‌انحصاری Collusion	۲۱۴

مدرسان شریف



فهرست مطالب

صفحه	عنوان
۲۱۵	راه حل برتراند: j – Bertrand
۲۱۶	راه حل اجورث: Edgeworth
۲۱۷	الگوی (راه حل) چمبرلین: chamberlin
۲۱۷	الگوی (راه حل) اشتاکلبرگ (رہبر و پیرو): رہبری مقدار (stackelberg)
۲۲۰	راه حل سهم فروش در بازار: The Market shares solution
۲۲۱	الگوی رہبری قیمت (price Leadership): تبانی ناقص توسط بنگاه مسلط
۲۲۳	راه حل منحنی تقاضای شکسته (الگوی پل سوئیزی = چسبندگی قیمت): kinked- Demand (sweezy)
۲۲۵	تعادل بلندمدت در ساختار انحصار چندقطبی
۲۲۵	ویژگی های انحصار، انحصار چندجانبه، رقابت انحصاری و رقابت
۲۲۵	تقسیم‌بندی ساختار بازارها
	فصل هشتم: بازار عوامل تولید
۲۲۶	درسنامه (۱): شرایط تعادلی استخدام و تولید محصول در ساختار بازارهای متفاوت
۲۲۶	بازار محصول رقابتی و بازار عوامل تولید رقابتی
۲۲۹	بازار محصول انحصاری و بازار عوامل تولید رقابتی
۲۳۰	بازار محصول رقابتی و بازار عوامل تولید انحصاری
۲۳۰	بازار محصول انحصار کامل فروش و بازار عوامل تولید انحصار خرید
۲۳۲	تعیین کف دستمزد
۲۳۳	مقایسه شرایط تعادلی استخدام نهاده و تولید محصول در ساختار بازارهای متفاوت
۲۳۴	درسنامه (۲): انحصار دوطرفه یا مضاعف (Bilateral Monopoly)
۲۳۴	تعريف انحصار مضاعف
۲۳۴	تعادل در بازار انحصار مضاعف
	فصل نهم: نظریه بازی ها
۲۳۵	مقدمه
۲۳۷	درسنامه (۱): روش برتری
۲۳۷	برتری اکید
۲۳۹	برتری ضعیف
۲۴۰	درسنامه (۲): تعادل نش (ناش)
۲۴۰	راه حل تعادل نش
۲۴۲	آزمون های خودسنجدی
۲۴۸	سوالات آزمون کارشناسی ارشد ۱۴۰۲
۲۵۰	پاسخنامه آزمون کارشناسی ارشد ۱۴۰۲
۲۵۴	سوالات آزمون کارشناسی ارشد ۱۴۰۳
۲۵۶	پاسخنامه آزمون کارشناسی ارشد ۱۴۰۳
۲۶۰	سوالات آزمون کارشناسی ارشد ۱۴۰۴
۲۶۲	پاسخنامه آزمون کارشناسی ارشد ۱۴۰۴
۲۶۶	منابع و مراجع

مدرسان شریف

