

## فهرست مطالب

صفحه	عنوان
	<b>فصل اول: مفاهیم پایه، تقاضا و عرضه و کشش</b>
۱.....	مقدمه و مفاهیم پایه.....
۱.....	تعریف تقاضا و عوامل مؤثر بر آن.....
۴.....	تغییر مقدار تقاضا و تغییر تقاضا.....
۱۱.....	انتقال در منحنی عرضه و تقاضا و نقطه تعادل.....
۱۲.....	انواع تعادل.....
۱۴.....	قضیه تار عنکبوتی.....
۱۵.....	حالت‌های عدم وجود تعادل.....
۱۵.....	تقاضای فرد و تقاضای کل بازار - عرضه بنگاه و عرضه کل صنعت.....
۱۷.....	کشش.....
۱۷.....	کشش کمانی و نقطه‌ای.....
۱۸.....	کشش قیمتی تقاضا.....
۲۱.....	انواع کشش قیمتی تقاضا.....
۲۲.....	عوامل مؤثر بر کشش قیمتی تقاضا.....
۲۳.....	کشش قیمتی عرضه.....
۲۶.....	کشش درآمدی تقاضا.....
۲۹.....	کشش متقاطع.....
۳۰.....	سهم کالا در بودجه فرد.....
۳۱.....	رابطه درآمد نهایی و کشش قیمتی تقاضا.....
۳۳.....	مازاد رفاه مصرف‌کننده و تولیدکننده.....
۳۵.....	قیمت سقف و قیمت کف.....
۳۷.....	اثر وضع مالیات بر واحد تولید.....
۳۹.....	پرداخت یارانه یا سوبسید به هر واحد تولید.....
۴۲.....	وضع مالیات و یارانه بر هر واحد مصرف.....

# مدرسان شریف



## فهرست مطالب

صفحه	عنوان
۴۲	روابط بین انواع کشش‌ها.....
۴۴	تست‌های طبقه‌بندی شده فصل اول.....
۵۶	پاسخنامه تست‌های طبقه‌بندی شده فصل اول.....
۷۵	آزمون فصل اول.....
<b>فصل دوم: نظریه رفتار مصرف‌کننده</b>	
۷۸	مفهوم مطلوبیت، مطلوبیت کل و نهایی.....
۸۰	مصرف‌کننده عقلایی.....
۸۱	منحنی‌های بی‌تفاوتی.....
۸۲	ویژگی منحنی‌های بی‌تفاوتی.....
۸۳	نرخ نهایی جانشینی ( $MRS_{xy}$ ).....
۸۴	حالت‌های خاص منحنی بی‌تفاوتی.....
۸۵	خط بودجه.....
۸۶	انتقال خط بودجه.....
۸۸	حالت‌های خاص خط بودجه.....
۸۹	تعادل مصرف‌کننده.....
۹۲	حالت‌های خاص.....
۹۴	کشش جانشینی کالاها.....
۹۴	مبادله و جعبه اجورث.....
۹۶	تابع لئونتیف.....
۹۷	تابع کاب داگلاس.....
۹۹	معمای الماس - آب.....
۹۹	تغییر تعادل مصرف‌کننده.....
۹۹	تغییر در قیمت کالاها.....
۱۰۲	تغییر در درآمد مصرف‌کننده.....

# مدرسان شریف



## فهرست مطالب

صفحه	عنوان
۱۰۴	منحنی درآمد مصرف برای کالای مکمل.....
۱۰۴	منحنی درآمد - مصرف برای کالای جانشین .....
۱۰۵	ارتباط منحنی تقاضا و P.C.C .....
۱۰۶	رابطه منحنی انگل و ICC .....
۱۰۷	اثر جانشینی و درآمدی .....
۱۱۰	اثر جانشینی و درآمدی برای کالای مکمل و جانشین.....
۱۱۱	اثر جانشینی هیکس و اسلاتسکی.....
۱۱۳	منحنی تقاضای عادی و جبرانی.....
۱۱۴	منحنی تقاضای جبرانی برای دو کالای کاملاً جانشین.....
۱۱۶	ریسک و نااطمینانی.....
۱۱۸	تست‌های طبقه‌بندی شده فصل دوم .....
۱۳۲	پاسخنامه تست‌های طبقه‌بندی شده فصل دوم .....
۱۵۴	آزمون فصل دوم .....
<b>فصل سوم: نظریه رفتار تولیدکننده</b>	
۱۵۷	مقدمه .....
۱۵۷	تابع تولید .....
۱۵۷	تولید کل، نهایی و متوسط .....
۱۵۸	روابط بین AP، MP، TP .....
۱۶۰	مراحل تولید .....
۱۶۳	بازدهی نسبت به مقیاس.....
۱۶۵	کشش عوامل تولید .....
۱۶۷	منحنی‌های بی‌تفاوتی تولید یا تولید یکسان.....
۱۶۸	ویژگی‌های منحنی‌های تولید یکسان .....
۱۶۸	نرخ نهایی فنی جانشینی کار به جای سرمایه ( $MRTS_{L,K}$ ).....

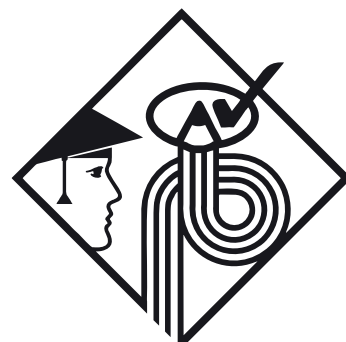
# مدرسان شریف



## فهرست مطالب

عنوان	صفحه
خط هزینه همسان (یکسان).....	۱۷۰
چرخش خط هزینه همسان.....	۱۷۰
انتقال خط هزینه همسان.....	۱۷۱
تغییر در هزینه تولیدکننده یا TC.....	۱۷۱
تعادل تولیدکننده.....	۱۷۲
تغییر نقطه تعادل تولیدکننده.....	۱۷۶
کشش عوامل تولید نسبت به هزینه.....	۱۷۷
اثر تولیدی، اثر جانمایی و اثر کل.....	۱۷۸
کشش جانمایی عوامل تولید.....	۱۸۰
سهم عوامل تولید.....	۱۸۰
تست‌های طبقه‌بندی شده فصل سوم.....	۱۸۴
پاسخنامه تست‌های طبقه‌بندی شده فصل سوم.....	۱۹۱
آزمون فصل سوم.....	۲۰۴
<b>فصل چهارم: هزینه‌های تولید</b>	
مفهوم هزینه.....	۲۰۶
منحنی امکانات تولید.....	۲۰۷
هزینه کل، متوسط و نهایی.....	۲۰۷
منحنی هزینه متوسط.....	۲۱۰
منحنی هزینه نهایی (MC).....	۲۱۱
رابطه بین MC، AC و AVC.....	۲۱۱
شکل منحنی‌های هزینه تولید.....	۲۱۴
رابطه تولید نهایی و متوسط با هزینه نهایی و متوسط.....	۲۱۵
کشش هزینه نسبت به تولید ( $E_{TC,Q}$ و $E_{TVC,Q}$ ).....	۲۱۸
رابطه $E_{TVC,Q}$ با کشش تولیدی نهاده متغیر تولید.....	۲۱۹

# مدرسان شریف



## فهرست مطالب

صفحه	عنوان
۲۲۰	هزینه‌های بلندمدت
۲۲۳	استخراج تابع هزینه بلندمدت از تابع تولید
۲۲۸	نکات مهم فصل هزینه‌ها
۲۲۹	تست‌های طبقه‌بندی شده فصل چهارم
۲۳۴	پاسخنامه تست‌های طبقه‌بندی شده فصل چهارم
۲۴۱	آزمون فصل چهارم
<b>فصل پنجم: بازار رقابت کامل</b>	
۲۴۳	مقدمه
۲۴۳	ویژگی‌های بازار رقابت کامل
۲۴۴	تقاضا، درآمد کل، درآمد متوسط و درآمد نهایی یک بنگاه در شرایط رقابت کامل
۲۴۵	تعادل بنگاه رقابتی در کوتاه‌مدت
۲۴۶	تحلیل نموداری
۲۴۸	نقطه تعطیلی بنگاه رقابت کامل
۲۵۱	منحنی عرضه کوتاه‌مدت یک بنگاه انفرادی
۲۵۳	تعادل بلندمدت بنگاه
۲۵۵	منحنی عرضه بلندمدت صنعت (LS)
۲۵۹	اثر وضع مالیات بر بنگاه و صنعت در بازار رقابت کامل
۲۵۹	مالیات ثابت یا یکجا
۲۵۹	مالیات بر واحد تولید
۲۶۲	اثر یارانه
۲۶۵	سود متوسط، نهایی و کل
۲۶۸	تست‌های طبقه‌بندی شده فصل پنجم
۲۷۴	پاسخنامه تست‌های طبقه‌بندی شده فصل پنجم
۲۸۵	آزمون فصل پنجم

# مدرسان شریف



صفحه	عنوان
------	-------

**فصل ششم: بازار انحصار کامل فروش و رقابت انحصاری**

۲۸۷	تعریف
۲۹۰	شرط حداکثر شدن سود بنگاه در بازار انحصار کامل فروش
۲۹۴	نقطه یا مرز تعطیلی بنگاه انحصاری در کوتاه‌مدت
۲۹۷	شرط حداکثر شدن سود در بلندمدت
۳۰۰	انواع سیاست‌های تبعیض قیمت
۳۱۳	تست‌های طبقه‌بندی شده فصل ششم
۳۲۲	پاسخنامه تست‌های طبقه‌بندی شده فصل ششم
۳۳۷	آزمون فصل ششم

**فصل هفتم: بازار انحصاری چندقطبی**

۳۳۹	تعریف
۳۴۰	رفتار بنگاه‌ها در ساختار انحصار چندقطبی
۳۴۰	الگوی (راه‌حل) شبه‌رقابتهی (The quasi-competitive model (solution) .....
۳۴۱	الگو و راه‌حل کورنو (Cournot) یا راه‌حل میانه و اعتدال
۳۴۳	راه‌حل سازش (تبانی): Collusion؛ شبه انحصاری
۳۴۴	راه‌حل برتراند: Bertrant – j
۳۴۵	راه‌حل اجورث: Edgeworth
۳۴۶	الگوی (راه‌حل) چمبرلین: chamberlin
۳۴۶	الگو (راه‌حل) اشتاکلبرگ (رهبر و پیرو): رهبری مقدار (stackelberg)
۳۴۸	راه‌حل سهم فروش در بازار: The Market shares solution
۳۴۹	الگوی رهبری قیمت (price Leadership): تبانی ناقص توسط بنگاه مسلط
	راه‌حل منحنی تقاضای شکسته (الگوی پل سوئیزی = چسبندگی قیمت):
۳۵۰	kinked- Demand (sweezy)
۳۵۲	تعادل بلندمدت در ساختار انحصار چندقطبی

# مدرسان شریف



## فهرست مطالب

صفحه	عنوان
۳۵۳	تست‌های طبقه‌بندی شده فصل هفتم
۳۵۶	پاسخنامه تست‌های طبقه‌بندی شده فصل هفتم
۳۶۱	آزمون فصل هفتم
<b>فصل هشتم: بازار عوامل تولید</b>	
۳۷۴	تست‌های طبقه‌بندی شده فصل هشتم
۳۷۷	پاسخنامه تست‌های طبقه‌بندی شده فصل هشتم
۳۸۱	آزمون فصل هشتم
<b>فصل نهم: نظریه بازی‌ها</b>	
۳۸۷	تست‌های طبقه‌بندی شده فصل نهم
۳۸۸	پاسخنامه تست‌های طبقه‌بندی شده فصل نهم
۳۸۹	آزمون فصل نهم
۳۹۰	آزمون‌های خودسنجی
۳۹۸	سؤالات آزمون کارشناسی ارشد ۱۳۹۶
۴۰۰	پاسخنامه آزمون کارشناسی ارشد ۱۳۹۶
۴۰۵	سؤالات آزمون کارشناسی ارشد ۱۳۹۷
۴۰۸	پاسخنامه آزمون کارشناسی ارشد ۱۳۹۷
۴۱۳	سؤالات آزمون کارشناسی ارشد ۱۳۹۸
۴۱۵	پاسخنامه آزمون کارشناسی ارشد ۱۳۹۸
۴۲۰	سؤالات آزمون کارشناسی ارشد ۱۳۹۹
۴۲۳	پاسخنامه آزمون کارشناسی ارشد ۱۳۹۹
۴۲۸	پاسخنامه آزمون‌ها
۴۳۰	منابع و مراجع

# مدرسان شریف

