

فصل اول: مفاهیم پایه، تقاضا و عرضه و کشش

1	مقدمه و مفاهیم پایه.
1	تعريف تقاضا و عوامل مؤثر بر آن.
4	تغییر مقدار تقاضا و تغییر تقاضا
11	انتقال در منحنی عرضه و تقاضا و نقطه تعادل
12	انواع تعادل
14	قضیه تار عنکبوتی
15	حالت‌های عدم وجود تعادل
15	تقاضای فرد و تقاضای کل بازار - عرضه بنگاه و عرضه کل صنعت
17	کشش
17	کشش کمانی و نقطه‌ای
18	کشش قیمتی تقاضا
21	انواع کشش قیمتی تقاضا
22	عوامل مؤثر بر کشش قیمتی تقاضا
23	کشش قیمتی عرضه
26	کشش درآمدی تقاضا
29	کشش متقطع
30	سهم کالا در بودجه فرد
31	رابطه درآمد نهایی و کشش قیمتی تقاضا
33	مازاد رفاه مصرف‌کننده و تولیدکننده
35	قیمت سقف و قیمت کف
37	اثر وضع مالیات بر واحد تولید
39	پرداخت یارانه یا سوبسید به هر واحد تولید
42	وضع مالیات و یارانه بر هر واحد مصرف
42	روابط بین انواع کشش‌ها
44	تست‌های طبقه‌بندی شده فصل اول
56	پاسخنامه تست‌های طبقه‌بندی شده فصل اول
75	آزمون فصل اول

فصل دوم: نظریه رفتار مصرف‌کننده	
مفهوم مطلوبیت، مطلوبیت کل و نهایی	78
مصرف‌کننده عقلابی	80
منحنی‌های بی‌تفاوتی	81
ویژگی منحنی‌های بی‌تفاوتی	82
نرخ نهایی جانشینی (MRS_{xy})	83
حالات خاص منحنی بی‌تفاوتی	84
خط بودجه	85
انتقال خط بودجه	86
حالات خاص خط بودجه	88
تعادل مصرف‌کننده	89
حالات خاص	92
کشش جانشینی کالاهای	94
مبادله و جعبه اجورت	94
تابع لئونتیف	96
تابع کاب داگلاس	97
معماه الماس - آب	99
تغییر تعادل مصرف‌کننده	99
تغییر در قیمت کالاهای	99
تغییر در درآمد مصرف‌کننده	102
منحنی درآمد مصرف برای کالای مکمل	104
منحنی درآمد - مصرف برای کالای جانشین	104
ارتباط منحنی تقاضا و P.C.C	105
رابطه منحنی انگل و ICC	106
اثر جانشینی و درآمدی	107
اثر جانشینی و درآمدی برای کالای مکمل و جانشین	110

فهرست مطالب

111	اثر جانشینی هیکس و اسلامتسکی
113	منحنی تقاضای عادی و جبرانی
114	منحنی تقاضای جبرانی برای دو کالای کاملاً جانشین
116	ریسک و ناطمینانی
118	تست‌های طبقه‌بندی شده فصل دوم
132	پاسخنامه تست‌های طبقه‌بندی شده فصل دوم
154	آزمون فصل دوم
فصل سوم: نظریه رفتار تولیدکننده	
157	مقدمه
157	تابع تولید
157	تولید کل، نهایی و متوسط
158	روابط بین AP، MP، TP
160	مراحل تولید
163	بازدهی نسبت به مقیاس
165	کشش عوامل تولید
167	منحنی‌های بی‌تفاوتی تولید یا تولید یکسان
168	ویژگی‌های منحنی‌های تولید یکسان
168	نرخ نهایی فنی جانشینی کار به جای سرمایه ($MRTS_{L,K}$)
170	خط هزینه همسان (یکسان)
170	چرخش خط هزینه همسان
171	انتقال خط هزینه همسان
171	تغییر در هزینه تولیدکننده یا TC
172	تعادل تولیدکننده
176	تغییر نقطه تعادل تولیدکننده
177	کشش عوامل تولید نسبت به هزینه
178	اثر تولیدی، اثر جانشینی و اثر کل

180.....	کشش جانشینی عوامل تولید
180.....	سهم عوامل تولید
184.....	تست‌های طبقه‌بندی شده فصل سوم
191.....	پاسخنامه تست‌های طبقه‌بندی شده فصل سوم
204.....	آزمون فصل سوم
	فصل چهارم: هزینه‌های تولید
206.....	مفهوم هزینه
207.....	منحنی امکانات تولید
207.....	هزینه کل، متوسط و نهایی
210.....	منحنی هزینه متوسط
211.....	منحنی هزینه نهایی (MC)
211.....	رابطه بین MC، AC و AVC
214.....	شكل منحنی‌های هزینه تولید
215.....	رابطه تولید نهایی و متوسط با هزینه نهایی و متوسط
218.....	کشش هزینه نسبت به تولید ($E_{TVC,Q}$ و $E_{TC,Q}$)
219.....	رابطه $E_{TVC,Q}$ با کشش تولیدی نهاده متغیر تولید
220.....	هزینه‌های بلندمدت
223.....	استخراج تابع هزینه بلندمدت از تابع تولید
228.....	نکات مهم فصل هزینه‌ها
229.....	تست‌های طبقه‌بندی شده فصل چهارم
234.....	پاسخنامه تست‌های طبقه‌بندی شده فصل چهارم
241.....	آزمون فصل چهارم
	فصل پنجم: بازار رقابت کامل
243.....	مقدمه
243.....	ویژگی‌های بازار رقابت کامل

244	تفاضا، درآمد کل، درآمد متوسط و درآمد سیستمی ایک بنگاه در شرایط رقابت کامل
245	تعادل بنگاه رقابتی در کوتاه‌مدت
246	تحلیل نموداری
248	نقطه تعطیلی بنگاه رقابت کامل
251	منحنی عرضه کوتاه‌مدت یک بنگاه انفرادی
253	تعادل بلندمدت بنگاه
255	منحنی عرضه بلندمدت صنعت (LS)
259	اثر وضع مالیات بر بنگاه و صنعت در بازار رقابت کامل
259	مالیات ثابت یا یکجا
259	مالیات بر واحد تولید
262	اثر یارانه
265	سود متوسط، نهایی و کل
268	تست‌های طبقه‌بندی شده فصل پنجم
274	پاسخنامه تست‌های طبقه‌بندی شده فصل پنجم
285	آزمون فصل پنجم

فصل ششم: بازار انحصار کامل فروش و رقابت انحصاری

287	تعريف
290	شرط حداکثر شدن سود بنگاه در بازار انحصار کامل فروش
294	نقطه یا مرز تعطیلی بنگاه انحصاری در کوتاه‌مدت
297	شرط حداکثر شدن سود در بلندمدت
300	انواع سیاست‌های تبعیض قیمت
313	تست‌های طبقه‌بندی شده فصل ششم
322	پاسخنامه تست‌های طبقه‌بندی شده فصل ششم
337	آزمون فصل ششم

تعريف

فهرست مطالب

339.....	رفتار بنگاهها در ساختار انحصار چندقطبی
340.....	الگوی (راحل) شبه رقابتی (solution)
340.....	The quasi- competitive model (solution)
341.....	الگو و راحل کورنو (cournot) یا راحل میانه و اعتدال
343.....	راحل سازش (تبانی): شبه انحصاری Collusion
344.....	راحل برتراند: j – Bertrand
345.....	راحل اجورث: Edgeworth
346.....	الگوی (راحل) چمبرلین: chamberlin
346.....	الگو (راحل) اشتاکلبرگ (رهبر و پیرو): رهبری مقدار Stackelberg
348.....	راحل سهم فروش در بازار: The Market shares solution
349.....	الگوی رهبری قیمت (price Leadership): تبانی ناقص توسط بنگاه مسلط
.....	راحل منحنی تقاضای شکسته (الگوی پل سوئیزی = چسبندگی قیمت):
350.....	kinked- Demand (sweezy)
352.....	تعادل بلندمدت در ساختار انحصار چندقطبی
353.....	تست‌های طبقه‌بندی شده فصل هفتم
356.....	پاسخنامه تست‌های طبقه‌بندی شده فصل هفتم
361.....	آزمون فصل هفتم
.....	فصل هشتم: بازار عوامل تولید
374.....	تست‌های طبقه‌بندی شده فصل هشتم
377.....	پاسخنامه تست‌های طبقه‌بندی شده فصل هشتم
381.....	آزمون فصل هشتم
.....	فصل نهم: نظریه بازی‌ها
387.....	تست‌های طبقه‌بندی شده فصل نهم
388.....	پاسخنامه تست‌های طبقه‌بندی شده فصل نهم

389	فهرست مطالب	آزمون فصل نهم
390		آزمون‌های خودسنجدی
398		سوالات آزمون سراسری ۹۶
400		پاسخنامه آزمون سراسری ۹۶
405		سوالات آزمون سراسری ۹۷
408		پاسخنامه آزمون سراسری ۹۷
413		سوالات آزمون سراسری ۹۸
415		پاسخنامه آزمون سراسری ۹۸
421		پاسخنامه آزمون‌ها
422		منابع و مراجع